Proletari din toate țările, uniți-vă!

AGRICULTURA NOUĂ

Anul III — Nr. 233
Vineri 20 iulie 1956

4 pagini
Prețul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii și al Ministerului Gospodăriilor Agricole de Stat din R. P. R.

COMUNICAT

In zilele de 16 și 17 iulie 1956 a avut loc ședința plenară a C.C. al P.M.R.

Plenara a ascultat raportul cu privire la măsurile pentru realizarea sarcinilor stabilite de Congresul al II-lea al P.M.R. privind transformarea socialistă a agriculturii, raport prezentat de tovarășul Al. Moghioroș.

In urma dezbaterilor ce au avut loc, plenara a adoptat în unanimitate hotărîri corespunzătoare.

Tovarășul Gh. Gheorghiu-Dej a prezentat plenarei o dare de seamă cu privire la convorbirile care au avut loc între delegația guvernamentală a R.P.F.I. în frunte cu tovarășul Iosip Broz Tito și delegația guvernamentală a R.P.R.

Plenara și-a exprimat în unanimitate satisfacția față de rezultatele obținute, care și-au găsit expresia în Declarația comună a guvernelor R.P.F.I. și R.P.R. și comunicatul cu privire la relațiile între Partidul Muncitoresc Romîn și Uniunea Comuniștilor din Iugoslavia.

Să grăbim strînsul recoltei

Secerișul este în toi în aproape toate regiunile țării. Folosind din plin vremea, oamenii muncii din agricultură — mobilizați de organizațiile de partid și îndrumați de către tehnicienii și inginerii agronomi — își încordează puterile, zorind lucrările de recoltare. Drept urmare, suprafețele de pe care se seceră cerealele păioase cresc cu mii de hectare de la o zi la alta. In regiunea București seceratul grîului și al orzului se apropie de sfîrșit, iar în regiunile Craiova și Oradea, cu excepția raioanelor de munte, el va fi terminat în cîteva zile. Rezultate bune la recoltat s-au dobîndit într-un șir de unități agricole socialiste și comune din regiunile Constanța, Timișoara, Pitești și Ploești.

Datorită căldurilor din ultimele zile și cerealele păioase de pe cuprinsul regiunilor unde vegetația este mai întîrziată, cum sînt Stalin, Cluj, Autonomă Maghiară, Baia Mare, Suceava, au început să dea în pîrgă. Astfel, în întreaga țară, strîngerea recoltei a devenit principala și cea mai urgentă lucrare agricolă.

In acest an, date fiind condițiile de climă puțin obișnuite din primăvară, este nevoie mai mult ca oricînd, ca recoltatul să se facă diferențiat pe măsură ce grînele dau în pîrgă pe porțiuni de tarla. Inginerii și tehnicienii agronomi, cercetînd cu atenție starea culturilor, trebuie să arate țăranilor muncitori cînd este timpul cel mai potrivit pentru începerea secerișului, explicîndu-le ce pierderi de recoltă pricinuiește întîrzierea recoltatului.

Față de stadiul de coacere a cerealelor păioase, secerișul este întîrziat în unele raioane ale regiunilor Ploești, Pitești, Iași, Timișoara și Galați. In comunele Săhăteni, Clondiru, Pietroasele din raionul Mizil, pînă la 14 iulie nu se secerase nici un snop, deși pe suprafețe întinse grîul era de acum dat în pîrgă. In alte locuri recoltatul a început doar pe ici pe colo, producătorii agricoli așteptînd ca cerealele să dea în copt pe toată suprafața. Iși pricinuiesc singuri pagubă acei țărani muncitori care seceră grîul numai atunci cînd „bobul se poate sparge în dinți". Trebuie arătat că în fața acestor argumente băbești, unii ingineri și tehnicieni agronomi cedează încă destul de ușor, încercînd să justifice prin ele tărăgănarea secerișului.

O dată început, recoltatul trebuie executat repede și bine. Seceratul se cere a fi terminat în 5-6 zile de la data cînd grîul a dat în pîrgă. Altminteri spicele se usucă prea tare, rupîndu-se cu ușurință, iar boabele din ele se scutură la cea mai mică atingere. Ritmul recoltatului poate fi mult grăbit prin folosirea cu maximum de randament a combinelor, secerătorilor-legători, secerătorilor simple în fiecare ceas din timpul prielnic, prin buna organizare a muncii și aplicarea metodelor înaintate de lucru. Lucrînd de dimineață și pînă noaptea tîrziu, cînd grîul se umezește și aplicînd metoda „în suveică" prin ialonarea parcelelor, combinerul Ion Caranda de la G.A.S. Motățel, regiunea Craiova, recoltează cîte 22.000 kg grîu pe zi. Numeroși combineri și tractoriști de la G.A.S. Drăgănești-Olt, Fetești, Cobadin ș. a., lucrează cu însuflețire sub lozinca „Cît mai multe hectare recoltate pe agregat". Această inițiativă valoroasă ivită în focul întrecerii socialiste trebuie extinsă și sprijinită puternic.

Interesele poporului muncitor cer să fie lichidate grabnic lipsurile și greutățile care stingheresc desfășurarea într-un ritm intens a recoltatului. Și în acest an o parte din secerătorile-legători se defectează pe brazdă întrerupîndu-și astfel lucrul ore și chiar zile întregi. Aceasta din cauza reparațiilor de mîntuială ce li s-au făcut și a proastei îngrijiri și exploatări.

Reglarea justă a mecanismelor, îngrijirea atentă a mașinii, mînuirea cu pricepere a agregatului, sînt reguli a căror respectare riguroasă asigură funcționarea neîntreruptă a secerătorilor-legători. Mecanizatorii trebuie ajutați să remedieze grabnic orice defecțiune s-ar ivi la mașini prin intervenția rapidă a atelierelor mobile la fața locului; prin deplasarea la brigăzi a mecanicilor de ateliere.

In regiunile din Ardeal și în alte locuri, datorită ploilor abundente și vînturilor puternice, pe unele porțiuni de teren cerealele păioase au fost aplecate și chiar trîntite la pămînt și încîlcite. Aici, secerișul se desfășoară mai anevoios. Prin adaptarea la combine și la secerători-legători a unor dispozitive (ridicători), mecanizatorii vor putea totuși întrebuința cu spor mijloacele mecanizate la recoltat. In cazul cînd pe anumite porțiuni de tarla cerealele sînt încîlcite și deci nu pot fi recoltate cu mașinile, se recomandă folosirea coaselor împiedicate, secerilor. Toate mijloacele trebuie folosite pentru a se scurta cît mai mult posibil perioada de seceriș.

Și în această campanie, munca unită și organizată a colectiviștilor constituie o mare forță. Asta nu înseamnă că gospodăriile colective n-au nevoie de ajutor și îndrumare concretă din partea S.M.T.-ului și organelor agricole. Ele trebuie sprijinite să organizeze întrecerea socialistă între brigăzi și echipe, să mobilizeze pe toți colectiviștii la strînsul recoltei pentru a fi un exemplu însuflețitor pentru întreaga țărănime muncitoare. Cu mult spor au posibilitatea să lucreze la recoltat și întovărășiții. Executarea în comun a secerișului, a căratului snopilor la arie și a treierișului le va asigura succesul în lupta pentru strîngerea recoltei. Unele S.M.T.-uri, din cauza anumitor deficiențe de ordin tehnic sau organizatoric, întîrzie începerea sau tărăgănează peste măsură recoltatul pe suprafețele contractate. In asemenea situații membrii gospodăriilor colective și întovărășirilor agricole nu trebuie să se bizuie numai pe ajutorul S.M.T.-ului, ci, ieșind cu toții pe cîmp, au datoria să lucreze de zor cu secerători simple, cu coase și seceri pentru a termina grabnic recoltatul cerealelor de pe întreaga suprafață.

Recoltatul e o lucrare urgentă, ce nu suferă nici o amînare. De aceea, ea nu poate fi făcută la vreme și repede atunci cînd plugarul muncește de unul singur. In multe din satele noastre există tradiția potrivit căreia țărănimea muncitoare se întrajutorează la seceriș și alcătuiește cete pentru grăbirea treierișului, lucrînd astfel cu puteri unite și întrajutorîndu-se reciproc cu vite, căruțe și brațe de muncă, la căratul recoltei și la treieriș. Asemenea obiceiuri și tradiții bune trebuie încurajate, extinse și sprijinite pentru a căpăta forme mai organizate.

In multe raioane și chiar regiuni, secerișul e pe terminate. Cu toate acestea, treierișul nu se desfășoară din plin, ci sporadic. Față de suprafețele recoltate, îndeosebi în regiunile Constanța, București și Craiova, treierișul e mult rămas în urmă. Această stare de lucruri se datorește părerii greșite care se manifestă în multe locuri, părere potrivit căreia treierișul n-ar putea începe înainte de terminarea secerișului. Pentru ca treierișul să decurgă într-un ritm satisfăcător, se cere ca ariile să fie grabnic amenajate, ca batozele să fie instalate aici fără întîrziere, iar recolta să fie cărată repede de pe cîmp și depozitată bine în șire și stoguri. Gruparea țăranilor muncitori în cete și buna organizare a muncii pe arii sînt de asemenea măsuri care asigură bunul mers al treierișului.

Sîntem în cel mai înalt vîrf al muncilor agricole. Avem de făcut în același timp lucrări multe și zorite. Să ne încordăm puterile, să folosim fiecare ceas, fiecare zi și noapte bună de lucru, pentru a cîștiga bătălia recoltatului, pentru a strînge în întregime pîinea poporului muncitor.

G. A. S.-urile în frunte

Muncitorii din gospodăriile agricole de stat din regiunea Pitești au terminat secerișul orzului și secarei și au recoltat mai mult de jumătate din suprafața cultivată cu grîu.

Fruntași în regiune sînt muncitorii de la G.A.S. Drăgănești-Olt care au recoltat grîul de pe 2.250 ha., adică 70 la sută din suprafața cultivată. Combinerii Alexandru Leulescu și Marin Babadag de la această gospodărie de stat au recoltat zilnic peste plan între 1 și 2 tone de grîu.

Luptă pentru reducerea prețului de cost

Brigada I-a de tractoriști de la S.M.T. Castelu, regiunea Constanța, condusă de Ion Mihai, a depășit sarcinile de plan în campania agricolă de primăvară cu 1332 hantri și a economisit 8744 kg. de carburanți, prin reducerea consumului lor cu 3,6 kg. pentru fiecare hantru realizat. Aceasta i-a determinat pe tractoriști să ia inițiativa de a economisi în acest an prin folosirea rațională a tractoarelor, aplicarea graficului orar, alimentarea corectă și înlăturarea deplasărilor în gol a cel puțin două kg. de carburanți de hantru realizat. Totodată mecanizatorii din brigada I-a au chemat pe toți mecanizatorii din S.M.T.-urile și G.A.S.-urile din regiunea Constanța să urmeze inițiativa lor pentru ca împreună să contribuie la reducerea prețului de cost al lucrărilor din agricultură.

Noi combine pe ogoarele patriei





1) Mînuită cu îndemînare de mecanizatorii Ion Ristea și Niculae Gavrilă din gospodăria de stat Segarcea, noua combină „Super Class", sosită de curînd din R. D. Germană, seceră, treieră și balotează paiele de pe cîte 5—6 ha. cu grîu, într-o singură zi.

2) Pentru a evita pierderile de boabe, descărcatul boabelor din combină se face în saci, pe prelate anume pregătite la capătul lanului.

Impotriva decalajului între seceriș și treieriș

Garniturile de treier funcționează neîntrerupt

La cel mult 3 km de sediul gospodăriei de stat Ceptura, regiunea Ploești, dai de o arie frumos amenajată: cabana din lemn de stejar, împodobită cu frunziș, indicatoarele ce răsar la tot pasul dînd de știre oamenilor unde se află groapa pentru fumat, punctul sanitar, biblioteca, toate vădesc bună rînduială.

Batoza, acționată de un tractor K.D.—35, duduie de zor. Care vîrfuite cu snopi de grîu vin într-una dinspre largul tarlalei.

Sacii se umplu unul după altul cu grîu auriu. Cînd și cînd vin camioane care transportă noua recoltă la magazii.

Aci l-am întîlnit deunăzi pe inginerul Alexandru Gheorghiu, directorul gospodăriei, însoțit de inginerul Valeriu Albulescu, agronomul șef. Verificau registrul în care se trec oră de oră cantitățile treierate. Chipurile le rîdeau de bucurie.

Aveau și de ce, căci rezultatele erau deosebit de frumoase.

Munca de treieriș a fost astfel organizată, încît să nu se piardă nici un ceas bun de lucru. Aci, la Ceptura, douăzeci și opt de care au început să transporte snopii de pe miriște, chiar din prima zi de recoltare. La fel s-a procedat și la secția Cioceni a gospodăriei și astfel snopii de grîu de pe cele 300 de hectare recoltate cu secerători-legători au fost aduși imediat la arie.

Bine reparate și îngrijite, conform normativului tehnic, batozele funcționează ca ceasul. Norma zilnică este de 12.000 kg. Dar se realizează 15.000—16.000 și chiar 17.000 kg de boabe pe zi cu fiecare batoză.

O dovadă că și în celelalte campanii agricole la G.A.S. Ceptura s-a muncit cu același sîrg și a domnit aceeași bună organizare, o constituie recolta medie obținută: 2.000 kg la hectar, față de 1.600 kg cît avea planificat.

Zilele acestea mecanizatorii și ceilalți muncitori de la ariile gospodăriei și-au luat angajamentul ca, în cinstea zilei de 23 August, să termine treierișul cu 23 de zile înainte de termen, adică la 1 august.

— Este sigur că harnicii muncitori ai acestei gospodării își vor îndeplini cu cinste angajamentul.

ION DRINCU

„Mai mult stăm..."

Comuna Budești, raionul Oltenița. Din dreptul primului canton, un drum taie linia ferată, șerpuind spre cîmp. Care vîrfuite cu snopi se îndreaptă spre arie. Cam la vreun kilometru se vede o batoză. Este una din batozele „acționate" cu ajutorul curentului electric.

Acum, la ceasurile 10 dimineața, garnitura de treier ar trebui să funcționeze din plin... Ar trebui! Dar mașina stă încremenită, în vreme ce mai mulți țărani muncitori, care și-au descărcat grîul de mult, așteaptă...

In acest timp, electricianul Ioniță Mircea se căznea să repare elemenții de la tabloul de siguranță care se spărseseră (reparația nu s-a efectuat însă nici pînă la orele 14)...

— Uite, așa se lucrează cu batoza aceasta... mi-a spus State R. Alexe, unul dintre țăranii muncitori care aduseseră grîul la arie. A început să treiere la 12 iulie. Da' de atunci, dacă a treierat vreo 20.000 kg de boabe. Alaltăieri n-a „bătut" de cît 1.000 de kile...

...Mă gîndeam că poate batoza de pe această arie constituie un caz izolat. Abia am ajuns însă la birourile S.M.T.-ului Budești, cînd telefonul zbîrnîi prelung și de la celălalt capăt al firului se auzi glasul președintelui întovărășirii agricole „1907" din comuna Șoldanu:

— Tovarășe, zicea acesta, ce facem cu batoza S.M.T.-ului trimisă aci? Că nu funcționează dinamul de la motorul electric și mereu sare siguranța... De azi dimineață, mai mult stăm de cît treierăm. Stăm cu căruțele încărcate cu snopi pe arie...

Reclamații asemănătoare sosiseră și din alte comune: Hotarele, Radovanu, Popești Leordeni...

Totuși, tovarășii din conducerea S.M.T.-ului Budești (director M. Ilinca, mecanic șef ing. Jivoiu) nu prea pun la inimă frămîntările colectiviștilor și țăranilor muncitori individuali cu care S.M.T. Budești a contractat lucrări de treieriș.

In comunele deservite de această stațiune grîul este însă recoltat în cea mai mare parte și S.M.T. Budești are datoria să ia măsurile tehnico-organizatorice ce se impun, ca defecțiunile ce s-au ivit la unele batoze să fie înlăturate grabnic, iar treierișul să se desfășoare continuu, cu întreaga capacitate de lucru a mașinilor de treier.

AL. ION

Ajutor frățesc

Multe ploi au căzut în ultima vreme prin părțile Turzii. Și cîtă îngrijorare au adus ele pe chipurile plugarilor de pe aici! Ceas de ceas ei scrutau cerul mohorît. In lanuri, buruienile creșteau văzînd cu ochii, amenințîndu-le culturile. Dar ce puteau să facă țăranii muncitori? Să poruncească naturii? Așa ceva e cu neputință. Neavînd încotro, au așteptat sosirea zilelor frumoase, însorite. Iar cînd vremea s-a îmbunătățit, au pornit-o la prășit cu mare zor. Colectiviștii din Boian, Bolduț, Tritenii de Sus și Tritenii-Colonie au început să stîrpească fără cruțare buruienile din lanurile cu porumb, sfeclă, cartofi, soia, floarea-soarelui etc. Munca făcută laolaltă, cu puteri unite și în mod organizat, are mare spor. De aceea, în numai cîteva zile, colectiviștii din gospodăriile amintite terminară prășitul. Plantele, scăpate de un asemenea dușman periculos, cresc acum nestingherite, de parcă le trage cineva în sus.

Colectiviștilor din aceste unități le-a ajuns la ureche vestea că vecinii lor din Ceanul Mare se zbat în greutăți, că n-or să poată isprăvi prășitul la vreme, cu brațele de muncă pe care le au. In chiar preziua terminării prășitului, cineva făcuse o propunere. Au urmat discuții vii. Iar la sfîrșit, o hotărîre: vor pleca a doua zi în zori.

★

In dimineața acelei zile, un vîntuleț adia șăgalnic printre pomii încărcați cu rod. Ici, colo, pe cer, cîte o pată albă de nor. Vasile Bucur sări repede din așternut, se spălă, îmbucă ceva la repezeală și porni întins spre sediul colectivei. Aici, Vasile Bucur și ceilalți membri ai brigăzii nu zăboviră prea mult. O dată sarcinile repartizate, o porniră repede spre cîmp. Nu apucară însă să iasă pe poartă, cînd la cotitura dinspre Boian își făcură apariția două autocamioane pline cu oameni. Acum, drept e că multe camioane trec în fiecare dimineață pe șosea. Unele încărcate cu muncitori ce se duc la lucru, altele cu diverse produse, mă rog, ca pe o șosea principală. Numai că acestea nu trecură mai departe, înspre Cîmpia Turzii, ci se opriră lîngă poarta gospodăriei. Din cabinele mașinilor coborîră mai întîi doi oameni: brigadierul Alexandru Moldvai de la colectiva din Tritenii-Colonie și Ilie Ludușan, de la cea din Tritenii de Sus. Apoi, pe rînd, se dădură repede jos restul oamenilor, toți purtînd în mîini sape. Nedumerirea de pe fețele colectiviștilor din Ceanul Mare se schimbă repede în bucurie. Le veniseră ajutoare la vreme.

Abia apucară să schimbe obișnuitele binețe, cînd privirea tuturor fu atrasă de un grup numeros de oameni, ce coborau în pîlcuri pe panta de apus a dealului ce desparte satul Ceanul Mare de comuna Boian. Cînd se uitară mai bine, ce să vezi? Erau colectiviști din Boian. Peste 90 și, după uneltele ce le purtau pe umeri, nu era greu de ghicit că veneau să dea o mînă de ajutor la prășit vecinilor lor.

Ei, cu atîtea ajutoare, parcă-ți mai vine inima la loc. Și acum, la lucru, căci uite, colo, soarele se ridică mereu.

La puțin timp, în partea de hotar denumit Hodaia se auzea hîrșîitul celor aproape 200 de sape, mînuite cu dibăcie de brațe puternice. Ele tăiau fără cruțare rădăcinile buruienilor. Fiecare colectivist se străduia să-l întreacă pe celălalt. Pe întinsul negru al pămîntului afînat și reavăn, susurul frunzelor de porumb era acum parcă mai vesel, freamătul florii-soarelui mai viu, verdele sfeclei mai crud și albul cartofilor înfloriți mai strălucitor.

Cînd soarele dădea spre asfințit, colectiviștii veniți să ajute pe frații lor din Ceanul Mare terminaseră prașila a doua, pe o suprafață de 10 ha cu porumb, 4 ha cu floarea-soarelui, 4 ha cu sfeclă furajeră, 2 ha cu fasole, 2 ha cu cartofi și 3 ha cu soia.

Dacă cineva s-ar îndoi de hărnicia celor din Ceanul Mare, apoi ar face o mare greșeală. Pentru că colectiviștii de aici nu sînt cu nimic mai prejos decît vecinii lor. Bine, bine, veți spune. Atunci de ce au rămas în urmă cu prășitul? Faptul acesta este lesne de înțeles. Ei au o suprafață de teren destinată culturilor prășitoare mult prea mare în raport cu brațele de muncă. De bună seamă că cei din Ceanul Mare ar fi isprăvit prășitul și fără ajutor. In acest caz însă, culturile de porumb, de sfeclă ori de floarea-soarelui de pe multe hectare ar fi avut de suferit. Se știe cîtă pierdere de recoltă pricinuiește întîrzierea prășitului. Datorită sprijinului frățesc primit la vreme de la vecinii lor, culturile le-au fost salvate.

V. CAZACU

Popas în cel mai tînăr teritoriu al țării

Apă și pămînt. Pămînt și apă. Cît vezi cu ochii doar un decor alternativ de ostroave și lacuri, grinduri și jepși, plauri și ghioluri, cu privaluri tivite de stufărișuri și păduri în care mișună o faună multicoloră și variată. Aceasta e delta Dunării.

După date științifice, delta Dunării s-ar fi format abia cu cîteva zeci de mii de ani în urmă. Geografii presupun că n-ar fi nici 70.000 de ani de atunci, de cînd, formînd primul ceatal, Dunărea s-a despărțit mai întîi în două brațe: Chilia și Sf. Gheorghe. Apoi, un alt ceatal i-a despicat în două brațul Sf. Gheorghe, trimițînd între el și Chilia o nouă îmbrățișare mării: Sulina.

Pe viață și pe moarte

De zeci de mii de ani se înfruntă aici, în deltă, pămîntul cu apele. De zeci de mii de ani apele nu pot fi învinse. Ba, uneori, ajutate de dezghețuri și de ploi, apele se unesc împînzind pămîntul. Atunci, grindurile, ostroavele, stufărișurile, pier înecate.

Un singur element nu s-a lăsat înfrînt de ape. Omul. Oricît de îndîrjit a fost înecul, omul deltei, cînd a simțit primejdia, și-a încărcat bruma de avut în barcă, s-a urcat și el și a rezistat. O zi, două, o săptămînă, o lună, cît a fost nevoie. Ceaunul și pirostriile le avea cu el. Stuf pentru ațîțat focul cît vezi cu ochii. Pește: comoara nesecată a apelor din jur. A dus-o așa pînă cînd s-au retras apele. Apoi, s-a întors, și-a lipit din nou pereții de stuf ai colibei cu mîl și și-a continuat îndeletnicirile. Cu timpul, pe grindurile și ostroavele mai ridicate, omul și-a închegat și așezări mai trainice. Case înșiruite una după alta, despărțite din loc în loc de ape: mici Veneții rustice, unde barca este singurul mijloc de comunicație. Gorgova, Crișan, Letea, Pardina, Mahmudia, Murighiol, sînt sate apărate în parte de furia apelor prin digurile de nuiele căptușite cu stuf.

Așezat în deltă, unde găsise noi resurse de hrană, omul s-a apucat de pescuit. Nevoia l-a învățat să mînuiască cu abilitate năvodul, să pună cu dibăcie pripoanele pentru somn și avele pentru crap. Desculț, într-o pereche de pantaloni sumeși pînă la genunchi și îmbrăcat cu o cămașe colorată, de dimineața și pînă seara în lotca unsă cu smoală, omul deltei a înfruntat cu tenacitate toanele apelor. Mai greu a fost atunci cînd la aceasta, ca să-i facă soarta mai vitregă, s-a adăugat exploatarea nemiloasă a cherhanagiilor. Pe brațul Sulina, în dreptul milei 24, se înșiruia mai de mult un sat cu colibe sărăcăcioase. Ii spunea Vaideei. Nume simplu, care exprimă în mod sugestiv sărăcia lucie — redusă la tuciul de mămăligă și pirostrii, la o barcă și țoalele de îmbrăcăminte de pe ei — în care trăiau pescarii în slujba cherhanagiilor pofticioși de înavuțire.

Deși singur și neajutorat, în luptă cu furia apelor locuitorul deltei n-a cedat. Ba, dimpotrivă, prezența lui s-a făcut din ce în ce mai simțită. Și fiindcă borșul de pește este mai bun cînd ai și mămăligă și pîine îndeajuns, omul s-a apucat de agricultură. In ostrovul Tătarul, la Periprava, C. A. Roseti, pe pămîntul încă amenințat de năvala apelor a început să fie cultivat grîul și porumbul. Agricultură făcută pe apucate, dar care a însemnat totuși începutul unei alte vieți.

Nu a fost înfrînt omul, dar nici delta nu s-a lăsat cucerită. Ca un fur, omul s-a înfruptat doar din bogățiile ei. Atotstăpîna comorilor ascunse în pîntecele apelor, a rămas însă tot delta.

Au apărut lucruri noi

Din Tulcea am plecat în vremea nămiezii. De două ori ne săgeta soarele cu suliți de foc. O dată de sus, de pe cel mai înalt pisc al cerului, a doua oară de jos, reflectat din oglinda apelor. Am lăsat în urmă cel de al doilea ceatal. Milă după milă, străbăteam drumul de ape către Sulina în legănarea domoală a valurilor. Ne desfăta splendoarea peisajului și murmurul apelor. Din loc în loc, semne de civilizație: piramide topografice, indicatoare plutitoare, stîlpii rețelei electrice. Pe măsură ce înaintăm, aceste semne se înmulțesc. La mila 24, pe grindul Maliuc, s-a înălțat o stațiune experimentală pentru exploatarea stufului. Cu acest prilej, în deltă a apărut o mașină cu totul necunoscută locuitorilor de aici: combina de recoltat stuf. Linia decovil și vagonetul apăruseră mai de mult pe aceste meleaguri, de cînd, prin grija guvernului, la multe secții pescărești s-a introdus mica mecanizare. Atamanii din Gorgova, Sarinasuf, Chilia, Sulina, le folosesc acum cu pricepere de mecanici. Și nu numai ei, care de, sînt ditamai brigadieri, dar fiecare pescar din actualele brigăzi a avut prilejul să lucreze cu ele. Nici tractorul și screperul nu mai sînt acum curiozități pentru oamenii deltei. De cîțiva ani, la Rusca, Ada Marinescu și în alte locuri, se ridică diguri împotriva apelor.

Și bruma de agricultură ce s-a putut face în condițiile deltei s-a grupat în ultimii ani în jurul unor forme noi, socialiste, cum sînt gospodăriile de stat de la Ada Marinescu și Chilia Veche și gospodăria colectivă de la Chilia, care în prezent numără peste 100 de familii și are o suprafață de 600 ha.

De cînd lucrează în întreprinderile de stat, pescarii au început să se bucure de o viață civilizată. Echipați cu cisme de cauciuc și pelerine, munca le e acum mai spornică. Dar și viața le este mai îndestulată. Colibele de stuf, lipite cu lut, se văd tot mai rar. In sate a apărut cooperativa, radio-ul și căminul cultural. In satul Vaideei de altă dată, au mai rămas doar cîteva urme ale sărăciei. De aceea locuitorii i-au schimbat numele în Vulturul.

Vaporașul înaintează cu viteză. Lăsăm în urmă grinduri și ghioluri, ostroave și lacuri de un albastru întunecat ca al mării. Ne apropiem de satul Crișan. Sat lung, înșirat de o parte și de alta a brațului Sulina. O cherhana își înalță cabanele, magaziile și celelalte acareturi chiar în marginea satului. Vin apoi la rînd o serie de clădiri impunătoare pentru asemenea ținut: poșta, școala, un magazin mixt, o alimentară, un bufet și, în mijlocul satului, căminul cultural care poartă numele marelui Lenin. Și toate acestea, s-au făcut doar în ultima vreme.



Apus de soare în delta Dunării

Perspective

S-au ridicat în ultimii ani prin părțile acestea întreprinderi noi pentru exploatarea avuțiilor ascunse în sînul deltei. La Tulcea, Combinatul de conserve de pește „Dunărea", Fabrica de făină de pește, Fabrica de mucava unde principala materie primă este stuful. La grindul Maliuc a început de mult recoltarea mecanizată a stufului. Au intrat în stăpînirea statului toate vechile cherhanale și s-au organizat noi întreprinderi piscicole. O viață nouă, civilizată, a început să pulseze în deltă. Față de resursele nesecate de bogății pe care le are delta, s-a făcut însă prea puțin. Aceasta a fost concluzia Congresului al doilea al Partidului în ceea ce privește problema deltei. Hotărîrea: să fie studiate posibilitățile valorificării tuturor bogățiilor deltei.

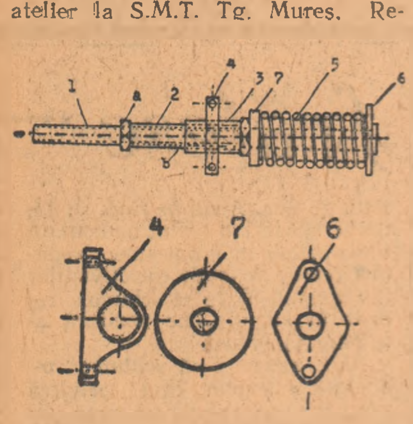
Sarcina valorificării complexe a deltei Dunării i-a revenit Academiei Romîne. Peste 200 de oameni de știință, specialiști în toate domeniile, s-au deplasat cu o lună în urmă la fața locului, au discutat, și-au confruntat părerile, au studiat sub toate aspectele posibilitățile de captare a bogățiilor ce zac ascunse în cele 430.000 de hectare ale deltei. Fauna și flora deltei, pedologia ei, agricultura, silvicultura și zootehnia în deltă, principiile de amenajare a deltei, folosirea stufului și alte probleme de tot atîta importanță au fost de acum luate în studiu. Valorificarea complexă a deltei Dunării nu mai este acum o năzuință firavă, ci un plan bine chibzuit, a cărui traducere în viață va fi chemat să o facă omul nou, omul socialismului. Din aceasta izvorăște încrederea că în curînd și bogățiile deltei vor intra în circuitul economic al țării.

GH. LEU

COLȚUL INOVATORULUI

Imbunătățirea dispozitivului de întindere de la tractorul KD-35

Din mai multe regiuni ale țării, în ultimele săptămîni ni s-a semnalat că la unele brigăzi de tractoare, în timpul lucrărilor de seceriș și dezmiriștit, dispozitivul de întindere de la tractoarele K. D.-35, și în special șurubul de întindere, a suferit grave defecțiuni, deformîndu-se. Pentru ca mecanizatorii să poată preîntîmpina acest neajuns tov. Andraș Arcadiu, mecanic de atelier la S.M.T. Tg. Mureș, Re-



giunea Autonomă Maghiară, a propus o modificare a șurubului de întindere, prin care acesta se întărește și este protejat contra deformărilor.

Dispozitivul de întindere servește să mențină permanent șenila întinsă, iar atunci cînd ea este expusă la șocuri sau la trecerea tractorului peste obstacole, el are rolul de amortizor. Cu ocazia trecerii unui obstacol, întinderea lanțului șenilei crește prin mijlocirea pieselor componente ale dispozitivului și în special a șurubului de întindere, resortul comprimîndu-se și slăbind astfel întinderea șenilei.

Cu toate că pe căruciorul șenilei există suportul și rondela de ghidare, totuși datorită diametrului prea mic al șurubului, precum și distanței prea mari între cele două piulițe de fixare, placa de ghidare se uzează, iar șurubul de întindere se deformează sub acțiunea forței de întindere a șenilei.

Modificarea adusă șurubului de întindere constă în introducerea pe acest șurub a două piulițe cu bucșe suprapuse. După cum se vede în schiță, pe șurubul propriu-zis (1) original, se introduce bucșa exterioară (3) prelucrată pe porțiunea capătului exagonal cu filet, și bucșa interioară (2) care la un capăt (a) este prelucrată la exterior exagonal, iar în interior, pe porțiunea exagonului, cît și la capătul celălalt (b) din interior ea este prevăzută cu filet. Bucșa exterioară (3) se sprijină de suportul de ghidare (4) care la rîndul său este prins de suportul căruciorului prin două șuruburi de 12 mm diametru; resortul (5) este strîns între talerul (6) în care se sprijină din spate, de capul pătrat al șurubului (1) și de rondela (7).

Prin modificarea celor două piulițe, prin care se regla pînă acum întinderea necesară șenilei, cu aceste două bucșe suprapuse, s-a întărit mult rezistența șurubului de întindere, preîntîmpinîndu-se astfel deformarea lui în timpul funcționării tractorului.

Este bine ca inovația de mai sus să fie adoptată în orice S.M.T. și G.A.S., mai ales că ea poate fi făcută în fiecare atelier mecanic cu ușurință și fără mari cheltuieli.

Concursul artiștilor amatori de la sate

Zilele acestea a început în întreaga țară etapa regională a celui de al IV-lea concurs al artiștilor amatori de la sate.

In prima zi a acestei etape, în regiunea Craiova și-au desfășurat programul formații artistice din 13 raioane, printre care Tg. Jiu, Novaci, Corabia, Segarcea etc. De un frumos succes s-au bucurat corurile căminelor culturale din comunele Baia de Fier, raionul Novaci, Isbiceni, raionul Corabia, echipele de dansuri din comuna Urzica și satul Potolu, raionul Corabia, comuna Valea Boului, raionul Amaradia, și altele. S-au remarcat de asemenea orchestra de copii a casei raionale de cultură din Tg. Jiu, brigada artistică de agitație din comuna Bîrza, raionul Segarcea, soliștii vocali Ligia Cernăianu din Lelești, raionul Tg. Jiu, Maria Chivu din comuna Polovraci, raionul Novaci.

Dintre formațiile de coruri și dansuri romînești și ale minorităților naționale care au participat la ultima etapă în regiunea Constanța s-au remarcat corul din comuna Vlădeni, raionul Fetești, corul macedo-romîn din comuna Ceamurlia de Jos, raionul Istria, formația tătară de dansuri din comuna Murighiol, raionul Tulcea, precum și formațiile de dansuri romînești și ucrainene din comuna Jurilovca, raionul Istria. A fost mult aplaudată brigada artistică de agitație din comuna Săveni, raionul Fetești, al cărei program este inspirat din muncile agricole. Mult talent au dovedit soliștii vocali Omerl Saide din comuna Albești și Eleonora Piajă din comuna Cobadin.

In sălile Muzeului regional nr. 1 din Suceava s-a deschis de curînd expoziția de artă populară din cadrul concursului artiștilor amatori de la sate. Expoziția cuprinde lucrări de artă plastică și decorativă executate în cercurile de artă plastică și decorativă de pe lîngă casele de cultură raionale.

Vizitatorii admiră îndeosebi bundițele, catrințele, chimirele și cămășile țărănești din părțile Rădăuților, precum și lucrările din ceramică și os executate la căminele culturale din comunele Vama, Fundul Moldovei, Gura Humorului și din alte părți ale regiunii Suceava.

(Agerpres)

Polenizarea artificială suplimentară

O metodă agrotehnică ce contribuie la sporirea recoltei

O metodă agrotehnică înaintată, pe care am aplicat-o anul trecut în gospodărie cu bune rezultate, a fost polenizarea artificială suplimentară la porumb și floarea-soarelui. Iată cum am lucrat și ce sporuri de recoltă am dobîndit în urma polenizării suplimentare.

La porumb, în momentul cînd a apărut mătasea la majoritatea plantelor din lan, am început și recoltarea polenului. Polenul l-am strîns în niște cornete de hîrtie și l-am recoltat numai de la plantele sănătoase. Am avut grijă ca el să fie adunat de pe întreg lanul, de la cît mai multe plante. Apoi cu ajutorul unui pămătuf, am început să prăfuim cu polen mătasea știuleților. Această operație am repetat-o încă de două ori.

La floarea-soarelui, polenizarea suplimentară artificială am executat-o prin apropierea capitulelor a două plante vecine, pe care le-am presat ușor unul deasupra altuia. Operația am făcut-o cînd înfloritul era în plin iar pentru ca rezultatele polenizării să fie cît mai bune, am repetat această lucrare de trei ori, la un interval de 4—5 zile.

Rezultatele obținute de gospodăria noastră în toamna anului 1955, pe parcelele unde s-a aplicat polenizarea suplimentară, au întrecut cu mult așteptările noastre.

Astfel, la porumb am obținut o producție de 5.828 kg știuleți la hectar, adică cu 1.248 kg mai mult decît pe suprafețele unde nu s-a făcut polenizarea suplimentară. Același lucru s-a întîmplat și la floarea-soarelui. Pe cele 25 de hectare polenizate suplimentar, s-au obținut 2.468 kilograme la hectar, adică cu 725 de kilograme mai mult decît pe tarlalele unde nu s-a aplicat această metodă.

Sporurile însemnate de recoltă obținute de gospodăria noastră, în urma aplicării polenizării suplimentare artificiale, ne-au îndemnat să extindem aplicarea acestei metode. Astfel, vom poleniza artificial suprafața de 250 de hectare de porumb, de 5 ori mai mult decît anul trecut, iar la floarea-soarelui întreaga suprafață de 50 de hectare.

Pentru ca această lucrare să fie executată cît mai bine, gospodăria noastră a organizat acum cîteva zile un instructaj cu lucrătorii care vor face polenizarea suplimentară. De asemenea materialele necesare recoltării polenului și executării polenizării artificiale au fost confecționate din timp.

GRIBL AUGUSTIN
brigadier la G.A.S.
Grabăț, raionul
Jimbolia, regiunea
Timișoara

Pe lotul semincer de floarea-soarelui

Incă nu răsărise bine soarele cînd colectivistele din comuna Gomeni, raionul Domnești, se îndreptau vesele spre tarlaua de floarea-soarelui. Iată-le ajunse la lotul semincer, unde vor începe polenizarea suplimentară artificială a florii-soarelui.

Ele execută această lucrare cu ajutorul unor mănuși confecționate din blană de iepure tunsă scurt, ștergînd ușor fiecare pălărie de floarea-soarelui.

In cîteva ore, harnicele colectiviste au efectuat polenizarea artificială la floarea-soarelui, soiul „Jdanov", pe o suprafață de 5 ha.

Pentru hărnicia și priceperea cu care au efectuat această lucrare, colectivistele Teodora Ionescu și Sebastina Stan au fost evidențiate și date drept exemplu în fața celorlalți colectiviști.

Dumitru Ivan
corespondent

La stația de radio-amplificare

Stațiunea de radio-amplificare a gospodăriei agricole de stat Roman-Secueni, regiunea Bacău, s-a deschis de curînd. Elenei Catrina — statisticiana agricolă a gospodăriei — îi pare însă că-i crainic de cînd e lumea, atît de repede s-a deprins cu cea de-a doua profesiune a ei.

Pornind pe unde, cuvintele crainicului se amplifică, ducînd în zeci de direcții vești noi, interesante, din toate ramurile de activitate ale gospodăriei.



Agronomul ne sfătuiește

Cum să apărăm vița de vie împotriva bolilor și dăunătorilor

Anul acesta timpul umed și răcoros a favorizat apariția și dezvoltarea în masă a manei aproape în toate podgoriile din țară. In condițiile climaterice actuale, sînt posibile apariții de făinare în special în podgoriile Dealu Mare, Odobești și Drăgășani. Au fost de asemenea identificate atacuri de molii la struguri în ultimul timp în podgoriile Odobești, Panciu și Cotești. Ca măsuri urgente de combatere pentru evitarea pierderilor de recoltă indicăm:

1. Contra manei. In stadiul actual de vegetație a viței și de atac al acestei boli, va trebui acordată o deosebită atenție protejării strugurilor prin stropiri cu zeamă bordeleză. Se va căuta să se îmbăieze bine cu soluție strugurii, precum și vîrfurile lăstarilor care prezintă frunze nou apărute și neacoperite cu soluție de la ultimul stropit. O atenție deosebită trebuie dată protejării strugurilor, întrucît anul acesta înfloritul viilor, care s-a prelungit foarte mult datorită timpului răcoros și umed, a corespuns cu puternice atacuri de mană. Stropind cu atenție și repetat ciorchinii putem înlătura generalizarea atacului pe struguri.

Primejdia atacului pe struguri se menține pînă ce boabele au depășit mărimea unui bob de mazăre. Zeama bordeleză folosită la stropit în această fază va fi de 0.75 la sută, maximum 1 la sută și în nici un caz mai mare. Este practic stabilit că nu concentrația mărită a zemei bordeleze asigură combaterea cu efect a manei, ci aplicarea la timp a stropirilor, printr-o acoperire totală a butucului cu zeamă bordeleză

In anul acesta cu ploi dese și mari, se recomandă ca la prepararea zemei bordeleze să se folosească neapărat ca adesiv alaunul (piatră acră) în cantitate de 120—150 g la 100 de litri de apă.

Pentru combaterea cu succes a manei, ca și pentru localizarea atacului, acolo unde a apărut este necesar a fi aplicate la timp toate lucrările culturale, în special copilitul, legatul și prașilele.

2. Contra făinării. Atacul de făinare nu a apărut pînă în prezent în podgorii, însă condițiile climatice din anul acesta sînt favorabile atacului și este posibil să apară în podgoriile unde boala a atacat și în anii trecuți (Valea Călugărească, Odobești, Drăgășani).

Pe timp liniștit, cu căldură potrivită și umiditate suficientă, făinarea se dezvoltă deosebit de puternic.

Făinarea atacă toate organele verzi ale butucului. Părțile atacate se acoperă cu o pîslă albicioasă, care cu timpul devine făinoasă, de unde și numele bolii. Boabele atacate de făinare crapă, fapt neîntîlnit la mană.

Mijlocul de combatere împotriva acestei boli în caz de apariție este prăfuirea cu floare de sulf. Prăfuirile cu sulf nu se recomandă să se aplice pe soare prea puternic căci se pot produce arsuri. De asemenea nu trebuie aplicate pe rouă prea bogată. Zilele noroase și liniștite sînt cele mai potrivite pentru tratament.

Intrucît atacul de făinare se manifestă în vetre, și tratamentele vor fi limitate tot la aceste vetre. Se folosesc la ha 25-30 kg praf. In caz că în podgorie lipsește sulful praf, se poate folosi cu bune rezultate zeama sulfocalcică în concentrație de 2% (2 kg zeamă concentrație 28-30 grade Bé, la 100 litri apă).

Dacă după aplicarea primului tratament atacul continuă, se va repeta prăfuitul din 10 în 10 zile. In orice caz se vor aplica mai întîi tratamentele contra manei și apoi prăfuirile contra făinării și niciodată nu se va neglija combaterea manei prin aplicarea prăfuirilor contra făinării.

3. Contra moliilor. Acolo unde se manifestă atacul acestor molii, pagubele înregistrate sînt destul de mari, mai ales că insectele se înmulțesc la noi în țară de 2 ori și chiar de 3 ori într-un an. Omizile din prima generație atacă inflorescența, iar cele din generația a II-a și a III-a boabele deja formate.

Inflorescența atacată are înfățișarea unui cuib de omizi, iar cu timpul se brunifică și cade. Omizile din generația a II-a și a III-a consumă o parte din bob, iar restul este invadat de diferite mucegaiuri. In unele cazuri, boabele atacate cad de pe ciorchini.

Ca mijloc de combatere contra acestor molii se recomandă stropirile cu soluții arsenicale sau cu Nicotox. Stropirile se aplică la apariția larvelor, folosind soluții de arseniat de calciu plus var pînă la neutralizare, în concentrație de 0.5 la sută, sau arseniat de plumb 0.4 la sută.

Omizile din generația a II-a apar cam în prima jumătate a lunii august. La combaterea larvelor din generația a II-a, substanțele arsenicale nu se mai pot folosi decît la soiurile tîrzii, deoarece ele persistă pe struguri timp îndelungat și pot provoca otrăviri dacă după tratament, pînă la culesul strugurilor, n-a căzut nici o ploaie. Tratamentele pentru generația a II-a se vor face cu Nicotox 0.4 la sută, preparatul neprezentînd pericol de otrăvire decît în ziua folosirii. Dacă întîmplător apariția larvelor are loc o dată cu una din stropirile contra manei, se pot aplica tratamente combinate, zeamă bordeleză cu arseniați.

Substanțele necesare combaterii manei și făinării viței de vie atît pentru podgorenii contractanți cît și pentru ceilalți, se procură contra cost prin cooperativele sătești.

Pentru combaterea moliilor strugurilor și a altor insecte dăunătoare viței, podgorenii contractanți pot obține în mod gratuit, conform hotărîrilor în vigoare, substanțele necesare de la secțiile agricole.

Ing. C. SNAGOVEANU
Direcția Protecția Plantelor din Ministerul Agriculturii

De ce-s întîrziate lucrările de întreținere a culturilor prășitoare în raionul Iași

Regiunea Iași este una din regiunile în care, datorită condițiilor climaterice din acest an, cerealele păioase au ajuns la maturitate mai tîrziu ca de obicei; de aceea recoltatul lor a început abia acum cîteva zile. Dat fiind faptul că și celelalte culturi din regiune, și în special culturile prășitoare au în anul acesta o creștere întîrziată și ca urmare e nevoie de o mai atentă îngrijire a lor, era de așteptat ca timpul pînă la începerea recoltatului să fie folosit din plin în vederea bunei întrețineri a acestor culturi. Din păcate, nu s-a întîmplat așa. In multe comune din regiune s-au neglijat aproape complet lucrările de îngrijire a culturilor. Și pentru a ilustra mai bine aceasta, să ne referim la raionul Iași.

Pînă în prezent, în cuprinsul acestui raion, din cele 31.412 hectare cultivate cu porumb n-au fost prășite a doua oară de cît 28.000, iar prașila a treia a fost executată pe numai 300 de ha, ceea ce reprezintă abia 4 la sută din suprafața existentă. In ce privește culturile de floarea-soarelui, situația este și mai rea. Din 3.565 hectare, cîte sînt în întregul raion, au fost prășite a treia oară abia 12 hectare.

Mai există încă adînc înrădăcinată în mintea multor țărani muncitori din comunele raionului Iași, părerea că porumbului și florii-soarelui nu le sînt necesare decît două prașile. Aceasta a făcut ca mulți cultivatori să nu-și mai prășească a treia oară culturile. Cadrele tehnice agricole din majoritatea comunelor n-au dus o muncă susținută pentru combaterea acestei păreri și n-au desfășurat o îndrumare agrotehnică concretă și eficace.

Există în raionul Iași și comune unde lucrările de întreținere a culturilor au un stadiu mai avansat, iar plantele sînt mai bine dezvoltate. In comune ca Lețcani și Rediu-Tătar, în care tehnicienii agricoli și lucrătorii sfatului popular au desfășurat o mai largă muncă de îndrumare agrotehnică a țăranilor muncitori, s-a reușit ca plantele să fie prășite la timp și bine și s-a înlăturat aproape în întregime practica dăunătoare a mușuroitului. Țărani muncitori ca Vasile Zaboriță și Gheorghe Mihalache, din comuna Rediu-Tătar, aplicînd porumbului trei prașile, au în prezent culturi foarte frumoase, iar la stațiunea I.C.A.R. din aceeași comună, unde prășitul porumbului s-a făcut de 6 ori, există culturi cum nu se află nicăieri prin împrejurimi.

Dar astfel de comune sînt puține în raionul Iași. In majoritatea comunelor, munca de întreținere a culturilor prășitoare a fost neglijată. In comuna Voinești, de pildă, din 1.133 ha cultivate cu porumb, nu s-a executat pînă în prezent prașila a treia pe nici un hectar, iar în comuna Aroneanu prașila a doua s-a executat pe numai 75 la sută din cele 1.502 hectare de porumb. Tehnicienii agricoli comunali și cei de la punctele agricole din aceste comune au neglijat complet munca de îndrumare a țăranilor muncitori. Spre exemplu, tehnicianul agronom al comunei Aroneanu, Luchian Elena, se mulțumește doar să primească de la deputații comunali datele privind întreținerea culturilor, fără a merge pe teren să controleze și să îndrume în mod concret munca țăranilor.

Nici la gospodăriile agricole de stat din cuprinsul raionului Iași, situația întreținerii culturilor nu este mai bună. Dimpotrivă, sînt unele G.A.S.-uri unde pînă în prezent nu s-a terminat nici prașila întîi pe întreaga suprafață cultivată cu plante prășitoare. La G.A.S. Bucium, spre pildă, pînă în prezent au fost prășite pentru prima dată abia 478 ha, prașila a doua a fost executată pe numai 352 de hectare iar prașila a treia pe abia 37 de hectare. G.A.S. Bucium dispune de 4 cultivatoare (CUT) tractate și 2 suspendate, în bună stare de funcționare, cu care putea fi executat un mare volum de lucrări de îngrijire a culturilor. Se vede treaba însă că conducerea gospodăriei n-a dat atenția cuvenită folosirii acestor mijloace mecanizate, fiindcă altminteri situația ar fi fost cu totul alta.

La situația proastă în care se găsește raionul Iași în privința întreținerii culturilor au contribuit în mare măsură și cele două S.M.T.-uri din raza raionului (Holboca și Codăești) care, deși dispun de o serie de mijloace mecanizate, n-au executat în anul acesta prășitul mecanic pe nici un hectar. S.M.T.-ul Holboca, spre exemplu, care deservește 28 de comune din raionul Iași, dispune de 20 de cultivatoare tractate și 3 suspendate, pe care le ține însă în incinta stațiunii.

Conducătorii raionului Iași și tovarășii din secția agricolă a raionului au datoria ca în scurtul timp care a mai rămas pînă ce munca de recoltare și treieriș va începe din plin, să mobilizeze pe producătorii agricoli pentru ca prin grăbirea prășitului să se asigure culturilor condiții cît mai bune de dezvoltare.

V. POMPILIU

Noutăți științifice

Ditrazin

La Institutul unional de helmintologie „K. I. Scriabin" din Moscova a fost descoperit un nou preparat pentru tratarea dictiocaulozei și nucierozei la oi, numit ditrazin.

Tratamentul acestor grave maladii este foarte greoi deoarece medicamentul aplicat de obicei — soluția apoasă de iod — este eficient numai atunci cînd este introdus în sistemul tracheal al animalelor bolnave. Această metodă este destul de complicată și, în plus, insuficient de eficace.

Noul medicament va simplifica mult combaterea helmintozelor pulmonare la oi. Pentru completa vindecare a animalelor bolnave, sînt suficiente două injecții subcutanate de ditrazin.

O nouă metodă de cartare a solurilor

In U.R.S.S., la Institutul Dokuceaev din Moscova, este în curs de elaborare o nouă metodă de cartare a solurilor în diferite zone naturale, pe bază de aerofotografii.

Lucrările executate în zona stepei uscate, a stepei și silvostepei arată că aplicarea aerometodei dă rezultate bune la întocmirea hărților de sol atît cu scara mare, cît și cu scara mijlocie.

Aceste hărți sînt necesare pentru planificarea producției agricole, a lucrărilor de ameliorații, a lucrărilor pentru sporirea productivității solurilor etc. In cazul folosirii metodelor obișnuite este nevoie de multe rezerve, dar nici atunci hărțile nu prezintă o suficientă precizie.

Aerometoda permite reducerea de multe ori a volumului de lucrări terasiere și asigură o mare exactitate a cartării solurilor, reducîndu-i mult din complexitate și din greutate.

Combină pentru cereale și orez

Stațiunea experimentală unională pentru orez din Krasnodar, în colaborare cu uzinele de combine autopropulsate din Taganrog, a elaborat schema de construcție a combinei pentru cereale și orez.

Recoltarea orezului, pe cea mai mare parte din suprafață, se face în două etape: întîi cu windrowere, apoi cu combinele care treieră orezul ridicat.

Combinele cerealiere obișnuite, care erau folosite pînă anul trecut la recoltatul și treieratul orezului, sfărîmau pînă la 15 la sută din boabe.

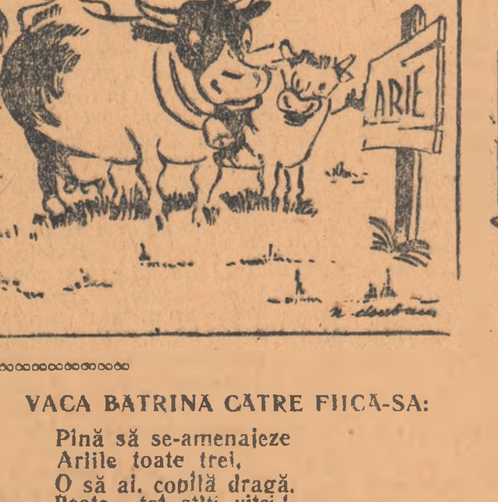
Combina autopropulsată pe semișenile S-4 PR, cu două tambure, este special amenajată pentru treieratul orezului și circulă excelent pe cîmpurile inundate unde crește orezul.

In anul 1955, funcționau deja în Krasnodar 250 de combine de acest fel, dînd rezultate bune.

Ustură, dar prinde bine

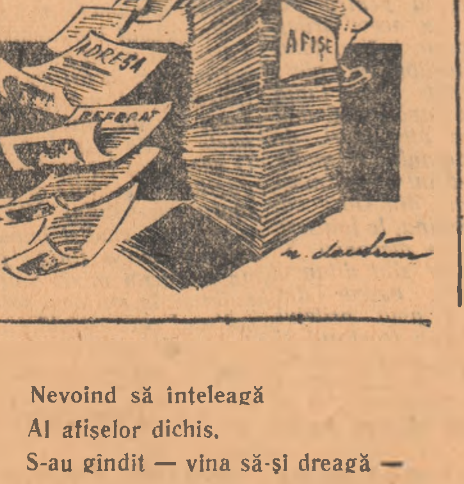
Texte: M. VOINEA — Desene: N. CLAUDIU

Din neglijența președintelui sfatului popular Marin Cosma nu s-au amenajat nici pînă azi cele 3 arii din comuna Bîrlogu, raionul Costești. Terenul destinat ariilor este lăsat în continuare la dispoziția vitelor, pentru păscut.



VACA BĂTRÎNĂ CĂTRE FIICA-SA:
Pînă să se-amenajeze
Ariile toate trei,
O să ai, copilă dragă,
Poate... tot atîți viței!

Secția agricolă a raionului Toplița, Regiunea Autonomă Maghiară, în loc să difuzeze afișele de propagandă agricolă primite de la minister, le întrebuințează ca... hîrtie de scris, pe partea netipărită.



Nevoind să înțeleagă
Al afișelor dichis,
S-au gîndit — vina să-și dreagă —
A le folosi... la scris

Saivanul de berbeci construit de curînd în comuna Casinul Nou, raionul Miercurea-Ciucului, sub supravegherea tehnicianei Cezara Lanke, s-a dărăpănat din cauza slabei dozări a cimentului în fundații.



Că saivanul s-a surpat,
Vinovatul s-a aflat.
Insă cin-să bănuiască
Că berbecii-or să-i... plătească?

Mecanicii de la S.M.T. Ciulnița, regiunea București, au trimis la G.A.C.-Dragalina 10 secerători-legători... care nu leagă. Șeful brigăzii de mecanizatori bate mereu drumul între S.M.T. și gospodăria colectivă pentru a-și procura piesele necesare reparației mașinilor.



PREȘEDINTELE G.A.C.:
Brigadier din Dragalina,
Bătînd cărările de zor,
De reușești să-ți dregi mașina,
Fă-ntîiul snop din dumnealor...

CE SĂ CITIM:

Ing. Valeriu Blidaru: „DESECĂRI"

Analizînd metodele și mijloacele de desecare din alte țări și în special din U.R.S.S., ing. Valeriu Blidaru s-a străduit să prezinte această lucrare în lumina condițiilor specifice de climă și sol din țara noastră. Desecările au fost tratate ca o parte din întregul complex de măsuri menite să ducă la ridicarea continuă a fertilității solului.

In lucrare se arată că desecările nu se pot practica decît în condițiile unei agrotehnici raționale, care să urmărească în mod continuu sporirea fertilității solului. Pentru aceasta autorul a descris procesele complexe ce se petrec în sol și modul cum ele pot fi influențate prin aplicarea desecărilor. Cartea cuprinde cele 4 metode de desecare și anume: desecarea prin canale deschise, desecarea prin drenaj, desecarea biologică și desecarea prin colmatare.

Lucrarea „Desecări" este de un ajutor prețios atît tehnicienilor și specialiștilor ce lucrează în ameliorații agricole, cît și studenților din Institutele de învățămînt superior de specialitate.

A apărut:

Revista „PROBLEME AGRICOLE"

Din sumarul nr. 7 — iulie 1956

★ ★ ★ — Transformarea socialistă a agriculturii, cea mai importantă sarcină a inginerilor și tehnicienilor agronomi.

I. STAN — Consolidarea economico-organizatorică a G.A.C. din regiunea Galați, factor important în dezvoltarea socializării agriculturii și creșterea producției agricole.

M. MANOLIU, P. RAICU — Stadiul de iarovizare la grîul de toamnă în condiții naturale.

I. TOMOZEI — Cercetări asupra cîtorva populații de porumb din Moldova.

ST. DIMANCEA — Lucrările solului în vară.

C. V. OPREA — Posibilități de asigurare și sporire a producției agricole în Banat prin folosirea apelor freatice.

M. IONESCU — Noi posibilități de valorificare a porumbului.

I. LUCA, I. VAISMAN — Cîteva observații microclimatice în condiții de irigare.

Cu planul de colectare a cotelor de carne și lapte îndeplinit

Dacă întîmplător treci prin comuna Mărăcineni, regiunea Ploești, întreabă pe oricare țăran muncitor cum stă cu predarea cotelor de carne și lapte cuvenite statului pe acest an. Răspunsul va fi același:

— Toți țăranii muncitori din Mărăcineni și-au achitat în întregime cotele de carne de vită și porc, cît și cotele de lapte de oaie și vacă.

La obținerea acestor frumoase rezultate, care oglindesc înalta conștiință cetățenească a Mărăcinenilor, au contribuit numeroși țărani muncitori fruntași la predarea cotelor, care au dat un prețios ajutor organelor de colectare. Ei au dus o neobosită muncă de lămurire în rîndul consătenilor lor, îndemnîndu-i să le urmeze exemplul și astfel comuna Mărăcineni să se numere în acest an printre comunele fruntașe pe raion la predarea cotelor de carne și lapte.

Printre țăranii muncitori fruntași în această acțiune patriotică se numără Iancu Rădulea, Spiridon N. Constantin, Joița V. Popescu și alții.

M. Constantinescu
corespondent

Din semințe mici cît meiul

800 kg de gogoși de mătase nu-i tocmai puțin. Din ele se vor depăna milioane și milioane de metri de fire aurii ce vor fi țesute în marame fine ca spuma și în alte țesături de mătase naturală.

Din mai puțin de 2 kg de sămînță de viermi de mătase, primită de la D.C.A. pe bază de contract, sătencele sericicultoare din comuna Gostinu, raionul Giurgiu, au obținut în primăvara aceasta 800 de kg de gogoși de mătase, pe care le-au predat de curînd la centrul sericicol din comuna Băneasa.

Frumoasele rezultate obținute se datoresc priceperii și hărniciei, precum și bunei organizări a muncii sericicultoarelor, care s-au asociat în grupuri de cîte 4—5, putînd astfel îngriji și hrăni la timp viermii de mătase, care s-au dezvoltat frumos și au dat gogoși de bună calitate.

Printre sericicultoarele fruntașe din comuna Gostinu se numără Maria Calașa, Ioana Chibrit și altele, care au predat la centrul sericicol cîte 22—25 kg de gogoși.

T. Barbălată
corespondent

Colectiviștii își construiesc case noi



★ ★ ★

Vestită în toată regiunea Suceava a ajuns astăzi gospodăria colectivă din comuna Roma, raionul Botoșani, unde, datorită recoltelor mari obținute an de an la toate culturile, bunăstarea colectiviștilor a crescut neîncetat.

In fotografie: Casa lui Savel Groza, una din cele 38 de locuințe noi, construite în ultima vreme de membrii acestei gospodării colective.

★ ★

Imagini din agricultura regiunii Timișoara

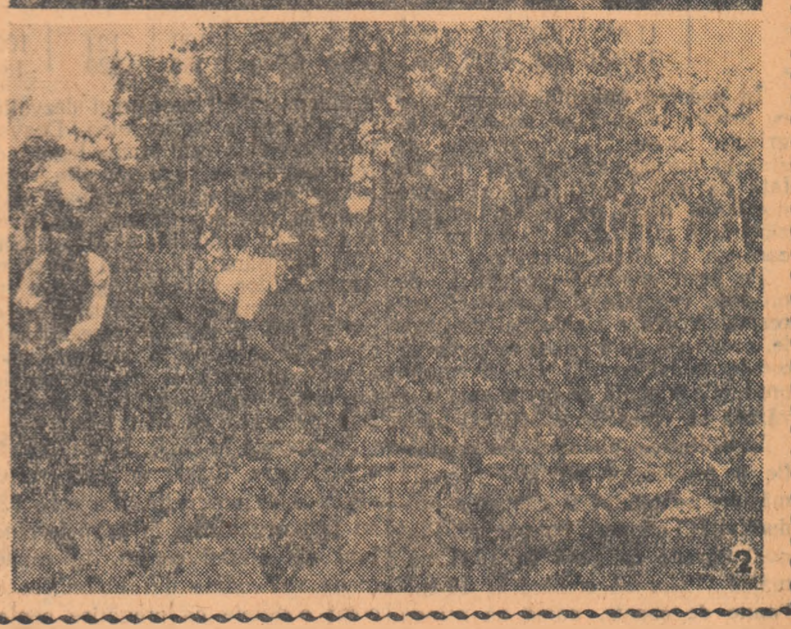
Faima vițelor altoite produse la G.A.S. Teremia Mare din regiunea Timișoara, a trecut dincolo de hotarele țării: 6.200.000 butași de viță altoită de soiuri superioare și mare productivitate — Majorcă creață, Fetească, Crimpoșie, Riesling etc. — a livrat anul trecut această gospodărie, atît pentru nevoile noastre, cît și pentru export.

Anul acesta, în școala de vițe de la G.A.S. Teremia Mare se produc 6.700.000 de butași. In ciuda timpului ploios, prielnic apariției și dezvoltării manei, cultura se menține foarte frumoasă. (Fotografia nr. 1). *De la prima stropire și pînă astăzi, pompele n-au stat o zi.* In medalion: *muncitorul fruntaș Iosif Günther lucrînd la cea de a 18-a stropire.*



Cele 8 hectare pe care le-au cultivat anul trecut cu legume au adus colectiviștilor din Aradul Nou un venit de peste 150.000 lei. Nu este de mirare că anul acesta, colectiviștii de aici au extins cultura legumelor. Culturile lor de varză, roșii, ardei și castraveți se întind anul acesta pe 13 hectare. Numai din valorificarea castraveților, colectiviștii din Aradul Nou au realizat pînă la sfîrșitul lunii iunie aproape 40.000 lei. Din evaluările făcute, ei contează anul acesta pe un venit de 400.000 lei din grădina de legume.

In fotografia nr. 2: *brigadierul legumicol Ioan Isfan și colectivistul Nicolae Iiara, la copilitul roșiilor.*



Crearea și dezvoltarea ramurilor de producție ajutătoare

O condiție de bază pentru înflorirea economică a G.A.C.

Experiența de pînă acum a multor gospodării colective fruntașe dovedește că dezvoltarea multilaterală a producției are o însemnătate deosebită pentru întărirea economico-organizatorică a acestor unități și pentru sporirea veniturilor colectiviștilor.

Majoritatea gospodăriilor colective din Regiunea Autonomă Maghiară au creat și dezvoltat — în afară de cultura plantelor de cîmp, care este principala ramură de producție — și alte ramuri de producție, cum sînt creșterea animalelor, legumicultura și altele. Așa, de pildă, gospodăria colectivă din Cristur și-a organizat o fermă mixtă compusă din 22 de vaci de lapte, 18 scroafe, 160 de oi, 660 de păsări și 27 de stupi. Ingrijind și hrănind bine vacile, colectiviștii din Cristur au reușit să obțină an de an producții tot mai mari de lapte. Anul acesta, de exemplu, cei doi îngrijitori, Gavril Kanyaro și Andrei Gyiorgy, obțin zilnic în medie cîte 12 litri de lapte de la fiecare vacă.

Rezultate bune în creșterea animalelor obțin și alte gospodării colective din Regiunea Autonomă Maghiară, cum sînt Ideciul de Sus, Sărățeni, Acătari, Crăciunești, Ghidfălău, Sînpaul etc. Gospodăria colectivă din Ideciul de Sus se ocupă, pe lîngă creșterea vacilor de lapte, și cu creșterea porcilor, oilor, păsărilor și a iepurilor de casă. De la începutul acestui an și pînă acum, ea a predat statului, pe baza contractelor încheiate cu diferite organizații economice, 12 boi îngrășați, 42 de porci, 15 vaci, 900 kg de carne de pasăre, 600 kg de carne de iepure, 12.000 litri de lapte, precum și importante cantități de brînză și lînă. Sumele de bani obținute de pe urma valorificării acestor produse de origină animală depășesc cu mult prevederile bugetului de venituri pe primele două trimestre ale anului. Gospodăria colectivă din Ideciul de Sus acordă o mare atenție și culturii legumelor, sfeclei de zahăr și cînepei. In acest an ea a cultivat 18 ha cu legume și zarzavaturi, 22 ha cu sfeclă de zahăr și 10 ha cu cînepă. Numai din cultura legumelor, gospodăria va realiza un venit de peste 200.000 lei. După calculele făcute anul acesta, pentru o zi-muncă colectiviștii vor primi, pe lîngă importante cantități de diferite produse, cîte 18 lei. In prima jumătate a anului, gospodăria a împărțit lunar colectiviștilor, în medie, cîte 7 lei la zi-muncă.

Datorită valorificării unor mari cantități de produse animale și legumicole și gospodăriile agricole colective din Tg. Săcuesc, Tamosfalău, Lăzarea, Cernatul de Sus etc. au împărțit membrilor lor, drept avans, sume frumoase de bani.

Prin grija sfaturilor populare raionale și comunale, la dispoziția gospodăriilor colective din regiune s-au pus 14 chioșcuri în piețele din orașele Tg. Mureș, Sovata, Covasna, Odorhei, Gheorghieni, Miercurea-Ciuc etc. Cele 54 de autocamioane ale gospodăriilor colective transportă zi și noapte, spre piețele orașelor și centrelor muncitorești, mari cantități de produse legumicole, lactate etc., de bună calitate. Trebuie arătat că majoritatea autocamioanelor gospodăriilor colective au fost cumpărate numai din veniturile realizate de pe urma producției obținute în ramurile ajutătoare.

In Regiunea Autonomă Maghiară sînt însă și gospodării colective care nu dau atenția cuvenită dezvoltării ramurilor ajutătoare. Ele n-au fost suficient ajutate și îndrumate de către organele de stat și agricole locale, spre a-și întocmi planurile de producție pe baza condițiilor și posibilităților economice și naturale pe care le au. Așa, bunăoară, deși colectiviștii din Petelca, raionul Reghin, au teren mult mai bun pentru grădină decît cei din Ideciul de Sus, totuși ei n-au mărit nici cu o palmă suprafața destinată culturii legumelor. Nici creșterea animalelor nu se bucură de mare cinste la colectiva din Petelca. Faptul că de la o vacă mulgătoare se obțin cîte 2—3 litri de lapte zilnic dovedește că aici animalele sînt întreținute în condiții cu totul necorespunzătoare. Și asta nu pentru că nu ar exista posibilități, ci pentru că treburile în sectorul zootehnic sînt lăsate să meargă de la sine. Din acest punct de vedere situația nu se prezintă mai bine nici la colectiva din Vătava, raionul Toplița. Aici, consiliul de conducere, în loc să dezvolte ramura creșterii porcinelor, a lichidat-o. Vacile de lapte nu sînt hrănite și îngrijite potrivit metodelor zootehnice recomandate. De aceea nu-i de mirare că se obțin numai cîte 2—4 litri de lapte zilnic de fiecare vacă. Nedezvoltînd ramurile de producție ajutătoare, gospodăria din Vătava n-a putut realiza venituri bănești pe măsura posibilităților și puterii sale economice. Anul trecut, spre deosebire de alte unități, membrii acestei gospodării au primit numai cîte 2 lei la zi-muncă.

Invățînd din experiența gospodăriilor colective fruntașe, toate celelalte gospodării colective din regiune trebuie să se străduiască să creeze și să dezvolte ramuri de producție aducătoare de mari venituri. Prin creșterea animalelor, a păsărilor, albinelor, iepurilor de casă, prin cultura legumelor și a plantelor tehnice, toate gospodăriile colective au posibilitatea să realizeze mari venituri bănești, să-și întărească și să-și dezvolte necontenit avuția obștească și să aibă astfel posibilitatea de a împărți membrilor lor tot mai mulți bani la zi-muncă.

ERNEST FAZAKAȘ

Experimentarea diferitelor tipuri de combine

In cursul acestui an au fost importate un mare număr de combine de cereale, care se bucură de un bun renume pe piața internațională.

Pentru a stabili care din aceste combine dau cele mai bune rezultate în condițiile țării noastre, Institutul de cercetări pentru mecanizarea și electrificarea agriculturii a organizat zilele trecute, la stațiunea experimentală Mărculești, experimentarea a 11 tipuri moderne de combine de cereale. Printre acestea se numără combina sovietică autopropulsată S. 4, folosită pe scară largă în agricultura noastră, combina americană Mac Cormick, care în timpul lucrului lasă paiele pe teren, urmînd ca acestea să fie strînse cu o presă tractată (tip Mac Cormick). De asemenea, în urma folosirii acestei combine, pleava rămîne împrăștiată pe teren. S-a încercat totodată combina autopropulsată E.173, fabricată în R. D. Germană, care permite strîngerea plevei, dar care lasă paiele pe cîmp.

S-au mai încercat combinele „Class”, fabricată în Republica Federală Germană, și „Kombinus”, fabricată în Republica Democrată Germană. Ambele combine execută semipresarea paielor, legîndu-le în baloturi. Trioarele cu care sînt dotate aceste combine permit selectarea semințelor, care, după curățire, sînt descărcate direct în saci.

Printr-o productivitate destul de mare s-a caracterizat combina bulgară tractată D 6, cu motor propriu, pentru acționarea batozei, prevăzută cu buncăr pentru boabe și colector de paie și pleavă. Combina aceasta are o mare lățime de lucru (4,9 metri). S-au făcut experiențe și cu combina ungurească Emag.

Paralel cu aceste tipuri de combine s-au mai experimentat și două tipuri de combine romînești, din care unul a dat rezultate deosebit de bune în ceea ce privește gradul de curățire a semințelor.

Toate cele 11 tipuri de combine au fost supuse expertizelor tehnice, încercărilor de laborator și încercărilor de anduranță (exploatare); experiențele s-au executat pe terenul gospodăriei agricole de stat Jegălia. S-a urmărit astfel funcționarea aparatului de bord și posibilitatea aparatelor de a sezisa funcționarea neregulată a motorului, s-a măsurat raza minimă de întoarcere, s-a cronometrat necesarul de timp pentru deservirea motorului, s-au stabilit comparativ proprietățile fizico-mecanice ale pieselor de mare uzură. In scopul determinării indicilor de lucru ai combinelor, ca de pildă gradul de pierderi, de spargeri, de curățire, calitatea strîngerii paielor și plevei, productivitatea etc., s-au făcut nenumărate încercări de laborator. In cadrul încercărilor de anduranță s-au determinat productivitatea tehnică a combinelor, coeficientul siguranței în exploatare, consumul de carburanți, consumul de forță de muncă etc., în condițiile specifice agriculturii țării noastre.

Deocamdată nu se cunosc încă rezultatele definitive, întrucît combinele urmează să mai fie încercate și în alte condiții de relief, umiditate, grad de îmburuienire etc. In acest scop, mașinile vor fi transferate peste cîteva zile în regiunea Stalin, unde se vor continua lucrările de încercare.

Ing. A. FLEGON

Crește numărul colectiviștilor

Tot mai mulți țărani muncitori cu gospodării individuale din comuna Macea, regiunea Timișoara, se conving că singura cale de a-și făuri o viață tot mai îmbelșugată este calea gospodăriei colective. Astfel, în ultimul timp 56 familii de țărani muncitori de naționalitate maghiară și germană au făcut cereri pentru a fi primiți în gospodăria colectivă din comună.

Intr-o adunare generală, colectiviștii au și hotărît primirea a 27 dintre aceste familii. Printre acestea se află familiile țăranilor muncitori Mihai Hac, Mihailo Andrekovitz, Francisc Fakelman și alții. La viitoarea adunare generală a colectiviștilor se vor discuta și celelalte 28 de cereri.

Incă o întovărășire agricolă

Zilele trecute 18 familii de țărani muncitori din satul Popești, comuna Rădeni, raionul Bacău, și-au unit laolaltă 16 hectare de pămînt într-o întovărășire agricolă. In ziua inaugurării încă doi țărani muncitori, Constantin Botcanu și Gheorghe I. Diaconu, au făcut cereri pentru a intra în întovărășire.

CULTURĂ FIZICĂ ȘI SPORT

Faza raională a Spartachiadei de vară

In ziua de 9 iulie au avut loc ultimele concursuri din cadrul primei etape — pe localități și centre de comune — a popularei competiții „Spartachiada de vară”, la care s-au înscris și participă cu multă însuflețire zeci de mii de tineri țărani muncitori.

In momentul de față se desfășoară etapa raională, care, după primele vești primite, înregistrează un frumos succes. Din Sf. Gheorghe ni se relatează, astfel, că faza raională a Spartachiadei de vară a constituit o adevărată sărbătoare pentru tineretul din acest raion. In ziua de duminică 15 iulie, încă de dimineață, mașini și camioane transportau sportivii din diferitele comune ale raionului spre Sf. Gheorghe, unde aveau loc concursurile. Intrecerile au fost precedate de defilarea celor 216 concurenți pe străzile orașului, după care a urmat un miting la care au luat cuvîntul delegați ai U.T.M. și C.C.F.S.

Deosebit de interesante au fost meciurile de volei și întrecerile de atletism. La volei și-au disputat întîietatea 9 echipe. La atletism s-a remarcat tînărul Gheorghe Horvath, absolvent de liceu — premiat I în toate cele 10 clase absolvite — precum și tînăra Iulia Kopek din comuna Baraolt, care, deși participa pentru prima oară la un concurs atletic, a reușit rezultatul de 12,6 sec. pe 80 metri plat.

Tinerii fotbaliști din comuna Poenari-Vulpești au jucat împotriva lui Ozon

Echipa de fotbal a ziarului „Sportul Popular”, cîștigătoarea competiției „Cupa ziarelor”, s-a deplasat marți 17 iulie în comuna Poenari-Vulpești (regiunea București), unde a susținut un meci cu echipa de fotbal a comunei. Intîlnirea a stîrnit un viu interes în rîndurile locuitorilor din Poenari-Vulpești, astfel că s-a stabilit o cifră record de spectatori pentru această comună mică: 500.

Partida s-a terminat la egalitate: 6—6. In echipa „Sportului Popular” a jucat și cunoscutul internațional Titus Ozon, care a și înscris, de-altfel, 4 goluri.

Meciul a fost condus de Mihai Popa și a constituit o bună propagandă pentru fotbal.

Pe scurt

● **Prezidiul Consiliului Central al Sindicatelor din Uniunea Sovietică a adoptat o hotărîre cu privire la îmbunătățirea activității sportive sindicale.**

Printre măsurile preconizate, s-a hotărît crearea pe lîngă Consiliul Central al Sindicatelor din Uniunea Sovietică a unui Consiliu pentru cultură fizică și sport, alcătuit din reprezentanți ai C.C. ai sindicatelor, consiliilor sindicale, consiliilor centrale ale asociațiilor sportive, maeștri ai sportului, activiști sportivi.

● **Echipa de fotbal Energia-Minerul din Petroșani și-a încheiat cu o nouă victorie turneul întreprins în R. P. Ungară. Fotbaliștii noștri au întrecut cu 3—2 pe Komloi Banyasz, a doua clasată în seria a doua a categoriei B.**

● **La concursul „Pronosport” nr. 28 din 15 iulie, în cadrul premiilor speciale atribuite buletinelor cu „0” rezultate, premiul constînd dintr-o excursie în R. P. Ungară a revenit participantului Moise Munteanu, din comuna Ocoliș, regiunea Cluj.**

Grijă deosebită recoltatului și păstrării semințelor din gospodăriile raionale

Un rol important în obținerea de producții sporite la hectar îl are sămînța. Prin folosirea semințelor de soi se poate obține un spor de producție de 15—20 la sută față de producția culturilor însămînțate cu semințe comune.

Intrucît în urma cultivării îndelungate semințele valoroase ale plantelor de cultură devin, din cauza deprecierii purității biologice, mai puțin productive, ele trebuie să fie reînnoite periodic cu semințe valoroase produse de stațiunile experimentale I.C.A.R. Acestea însă nu pot satisface întreg necesarul de semințe pentru reînnoirea soiurilor în gospodăriile din sectorul socialist, din care cauză, Ministerul Agriculturii înmulțește aceste semințe în gospodăriile agricole raionale.

O mare importanță în obținerea de semințe de calitate în gospodăriile raionale o are modul în care se organizează lucrările de recoltat, treierat și păstrare a semințelor.

Avînd în vedere că întreaga producție de semințe rezultate din gospodăria raională este destinată numai pentru însămînțări, este necesar ca, pe lîngă măsurile tehnice obișnuite, să se aplice și anumite lucrări specifice culturilor pentru sămînță.

Recoltarea culturilor, atît de pe loturile semincere cît și din cultura mare, se va face la începutul coacerii depline a bobului, într-un termen cît mai scurt (2—3 zile) pentru a se evita pierderile de boabe prin scuturare. Recoltatul culturilor de ovăz trebuie făcut cînd începe coacerea deplină a boabelor în partea superioară a paniculului.

Pentru a nu se scăpa momentul optim, se vor delimita pentru recoltat, ținîndu-se seama de diferențierile de sol, relief etc., porțiunile din lan care sînt la fel de coapte. Cerealele căzute trebuie recoltate separat, deoarece boabele acestora sînt depreciate.

Recoltarea trebuie să înceapă la culturile din categoria cea mai bună. Intîi se recoltează înmulțirea I și apoi înmulțirea a II-a (în funcție de momentul coacerii). Recoltarea trebuie să se facă separat, nu numai pentru fiecare soi, ci și pentru fiecare înmulțire și categorie din același soi. Inainte de recoltare este necesar ca marginile parcelelor să fie cosite pe o lățime de 2—4 m., adunate, transportate și treierate separat. Producția obținută de pe aceste porțiuni nu va fi folosită pentru însămînțări. In cazul cînd lucrarea se execută cu mașinile, înainte de începerea recoltatului altei culturi sau soi, mașinile se curăță bine de spice și boabe.

Transportul snopilor la arie trebuie făcut numai pe drumuri permanente, iar pe arie stogurile cu snopi dintr-un soi trebuie să fie așezate la o distanță de cel puțin 20—25 m de stogurile cu snopi din alt soi.

Treierișul va începe de asemenea cu culturile din categoria cea mai bună, stabilită prin recunoașterea culturilor în cîmp. Batoza trebuie să fie bine curățată de semințe și resturi de semințe, toba bine reglată pentru a se înlătura spargerea semințelor în special la treieratul secarei, grîului și mazărei. Sacii necesari transportului semințelor vor fi curățați de resturile de semințe și dezinfectați.

Producția de semințe obținută la treier se va condiționa imediat prin triorare sau selectare pentru îndepărtarea corpurilor străine și pentru grăbirea procesului de evaporare a prisosului de apă.

Producția din înmulțirea I se reține în întregime în gospodărie pentru a fi însămînțată în cultura mare. Pentru aceasta se depozitează în magazii uscate, curate și dezinfectate. La înmagazinare se va avea grijă ca procentul de umiditate a semințelor să nu depășească procentul stabilit pentru o bună conservare a lor și care pentru cereale este de 14 la sută.

In cazul cînd la înmagazinare umiditatea semințelor este mai mare, se va avea în vedere ca semințele să se așeze în straturi de 30—40 cm grosime și pe măsură ce se usucă se vor putea păstra în straturi mai groase, care nu trebuie însă să depășească 1—1,5 m. Pentru evitarea încingerii semințelor, ele vor fi controlate în permanență și lopătate la nevoie.

In vederea evitării amestecului cu alte semințe, înmagazinarea semințelor se va face separat, pe specii, soiuri, înmulțiri și categorii de puritate. Producția de semințe din cultura mare din gospodăria raională urmează să fie repartizată pentru reînnoirea soiurilor de pe loturile semincere nespecializate din gospodăriile agricole socialiste.

Pentru aceasta, este necesar ca imediat după recondiționare, fiecare direcție agricolă regională să repartizeze întreaga producție de semințe pentru reînnoirea soiurilor de pe loturile semincere nespecializate din gospodăriile agricole socialiste.

Respectînd toate măsurile privitoare la recoltarea, treierarea și păstrarea semințelor din gospodăriile raionale, vom asigura gospodăriilor din sectorul socialist semințe valoroase și vom contribui la constituirea fondului de semințe de soi pentru schimb.

Ing. TITUS PERDE
din Ministerul Agriculturii

Unde duce încălcarea statutului model

Grozavi diplomați mai sînt tovarășii de la secția agricolă a raionului Ploești! Și modești pe de-asupra. Uite, întreabă-i, bunăoară, cum merg treburile la colectiva „8 Martie” din Rîfov. Nici în ruptul capului nu-ți vor răspunde de-a dreptul: bine sau rău. Ci, te vor lua așa, pe departe, ca pînă la urmă să afli că-i o gospodărie... „slăbuță”. Pricepeți cum vine treaba, nu? Adică liber ești să înțelegi cum vrei. Acu', dacă i-am crede pe cuvînt pe tovarășii de la raion și am socoti colectiva din Rîfov numai așa, o colectivă „slăbuță”, atunci am putea spune și despre Ceahlău că-i numai un deal ceva mai înalt, sau despre Dunăre, că-i numai un rîu ceva mai lat.

Care-i însă adevărul, afli numai acolo, la fața locului. Și realitatea — cea de pe teren — pe care tovarășii de la raion o cunosc mai puțin, arată că la colectiva din Rîfov treburile nu merg prea bine. De ce oare, vă puteți întreba? Au cumva pămînt neroditor? Nici gînd de așa ceva. N-au posibilități de dezvoltare? Aș! Nu sînt oamenii vrednici, pricepuți în ale plugăriei? Ba da, chiar foarte. Și atunci? Ei, aici e aici!

Dar să începem, așa cum stă bine, chiar cu începutul. Cînd s-a înființat colectiva în anul 1950, lucrurile păreau să meargă ca pe roate. In primul an, colectiviștii au lucrat binișor și au scos recolte bune, iar în anul următor numărul familiilor înscrise a crescut cu încă zece. Exemplul bun dă totdeauna roade.

Ce și-au zis atunci tovarășii de la raion? Aici treburile merg strună. Hai să ne îndreptăm pașii spre alte unități. Și au lăsat pe colectiviștii din Rîfov să se descurce cum or ști și-or putea în problemele noi ale gospodăririi și organizării producției.

Văzut-ați vreodată cum se ivește buruiana în lanul de grîu? Intîi mică, firavă, de nici n-o iei în seamă. Ia las-o însă o bucată de vreme și atunci s-o vezi. Crește, se înalță, devine tot mai vînoasă și începe să înăbușe tot ce-i crește în jur.

Așa s-au petrecut lucrurile și la colectiva din Rîfov. Intr-un miez de vară, Alexandru Pădurara și cu Chivu C. Tudor au lăsat baltă lucrul la colectivă și s-au apucat să „fabrice” cărămizi „în particular” la domiciliu. Le-a urmat „exemplul” Ion Guneș. A încercat președintele să-i readucă pe drumul cel bun, arătîndu-le că numai munca în colectivă le poate aduce în case belșugul ce și-l doresc, dar n-a izbutit. Și uite așa, treptat, o parte din membrii gospodăriei colective și-au găsit fel de fel de preocupări, încît astăzi se poate spune despre ei că sînt colectiviști doar cu numele. Ii afli unde nu gîndești, pe la rafinăria Telealen, la C.F.R. Ploești-Triaj, la uzinele „1 Mai”, numai într-un singur loc nu-i găsești: la colectivă. Unii dintre aceștia, la intrare, și-au lăsat ceva pămînt pe dinafara colectivei. Se pare că aceștia n-au privit cu toată încrederea rezultatele muncii în comun. Văzînd că nimeni nu-i supără, nimeni nu-i întreabă nimic, au tăcut chitic, fiind mulțumiți că se bucură de toate drepturile pe care statul le acordă colectiviștilor. Ba s-au și supărat foc pe responsabilul cu colectările, atunci cînd acesta a „îndrăznit” să le ceară cota, pentru terenul deținut în proprietate individuală.

— Păi nu știi ce sîntem noi, bă tată? Colectiviști! Atunci, ce mai vrei?

Pot sta însă cele 112 hectare ale gospodăriei nelucrate? Fără îndoială că nu! Și pentru că în colectiva din Rîfov, după cum am arătat, există destui membri „onorifici”, colectiviștii conștiincioși, care-și iubesc gospodăria, sînt nevoiți să muncească peste puteri. Colectiviști ca Dumitru Burlacu, Elena Ivan, Dumitru Savu, Ecaterina Florea și alții au pînă acum — de la începutul anului — între 250—300 zile-muncă. Cu toate acestea, lucrările nu pot fi totuși cuprinse în întregime și făcute la vreme.

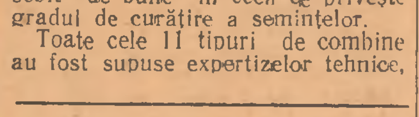
Lipsind îndrumarea și controlul din partea consiliului de conducere și a comisiei de revizie, unii dintre colectiviști, lipsiți de răspundere, au ajuns să-și facă de cap. Din nepricepere, sau poate din rea voință, aceștia nu-și îndeplinesc sarcinile încredințate. Totodată ei săvîrșesc grave abateri de la prevederile statutului-model, pentru care nimeni nu le cere socoteală.

Așa se prezintă „apicultorul” colectivei, Dumitru Rusen. Cînd a luat în primire stupina gospodăriei, se aflau în inventar 74 de stupi. Acum mai sînt 12. Restul albinelor au pierit. De ce? Pentru că „apicultorul” nostru s-a ocupat de tot ce vreți, numai de prisacă nu. A cumpărat 2—3 vetre de casă și cultivă flori pe care le vinde pe toată Valea Prahovei. Asta pe timpul verii. Toamna, aduce strugurii din deal, îi tescuiește acasă și-apoi vinde vin la 3 comune în jur. Mai ceva de cît M.A.T.-ul. Să-l ferească însă sfîntul pe socotitor să nu-i treacă 500 zile-muncă pe an!

★

E lesne de înțeles că o asemenea stare gravă de lucruri nu mai poate fi îngăduită. Dealtfel, colectiviștii conștienți, care văd în proprietatea obștească temelia bunăstării lor, cer cu hotărîre luarea măsurilor corespunzătoare pentru îmbunătățirea activității în gospodărie. Așa după cum spun ei, a sosit timpul să se aleagă neghina de grîu, a sosit timpul ca, lipsindu-se de cei care încurcă mai mult treburile, colectiva să pășească mereu înainte, pe calea întăririi economico-organizatorice. Pentru aceasta însă au nevoie de ajutorul și sprijinul tovarășilor de la secția agricolă a raionului. Iar aceștia sînt obligați să li-l dea fără nici o întîrziere.

S. LEONARD



pentru zilele de 21, 22 și 23 iulie

Vremea va fi călduroasă cu cer mai mult senin la început apoi nebulozitatea va crește treptat și vor cădea ploi temporare sub formă de averse însoțite de descărcări electrice, începînd din vestul țării. Vîntul va sufla mai întîi slab, apoi se va intensifica din sectorul sudic. Temperatura aerului în creștere în primele două zile apoi staționară. Minimele vor fi cuprinse între 13—22 grade, iar maximele între 26—36 grade.

Solul va fi umed în vestul țării și uscat la suprafață în est. Temperatura solului la ora 8 dimineața în stratul arabil în regiunea de deal și cîmpie a țării va oscila între 19—23 grade în nord-vestul țării, Moldova și Transilvania și 21—26 grade în vest.

12 ani de la eliberarea Poloniei

Avîntul agriculturii poloneze

In noul plan cincinal al R. P. Polone, în partea referitoare la sarcinile agriculturii se prevede o sporire a producției agricole globale de 25 la sută. Producția de produse vegetale va crește cu cca 22 la sută, iar cea de produse animale cu 29 la sută. Aceste cifre indică o accelerare simțitoare a ritmului de dezvoltare de pînă acum a agriculturii.

O deosebită atenție se acordă sporirii producției de cereale care va crește cu 14—17 la sută. Este vorba nu numai de cerealele panificabile, ci și de cerealele-furaje, destinate dezvoltării creșterii animalelor.

Realizarea în decurs de cinci ani a unei creșteri a producției agricole cu 25 la sută este o sarcină mare și — în condițiile Poloniei — nu ușor de îndeplinit. Conducerea de către partid, sprijinul pe care statul popular îl acordă agriculturii și munca tot mai conștientă a țăranilor muncitori polonezi stau însă chezășie că sarcinile importante puse în fața agriculturii R. P. Polone vor fi duse la îndeplinire cu succes.

Iată cum se va prezenta sporirea producției de produse agricole vegetale în noul cincinal:

Anii	Cereale		Cartofi		Sfeclă de zahăr		Oleaginoase	
	în mii tone	în %	în mii tone	în %	în mii tone	în %	în mii tone	în %
1951—55	11.680	100	29.800	100	6.550	100	124	100
1960	14.200	122	38.000	128	9.990	153	220	180

plinirii planurilor agricole este creșterea producției la hectar. In fiecare din cele trei tipuri de gospodării agricole — gospodării țărănești individuale, gospodării agricole de stat și cooperative agricole de producție, — producția la hectar a tuturor cerealelor trebuie să crească în medie cu două chintale, a cartofilor cu 18 chintale, iar a sfeclei de zahăr — cu peste 50 de chintale.

Primul din mijloace, menit să asigure îndeplinirea acestor sarcini, este mecanizarea pe scară largă a agriculturii. In decursul actualului cincinal numărul tractoarelor puse la dispoziția agriculturii va fi dublat și va atinge 112.000 de mașini, calculate în unități convenționale de cîte 15 CP. Industria va pune de asemenea la dispoziția satelor 11.000 de combine cerealiere și multe mii de autocamioane. Producția de mașini și unelte agricole va crește de trei ori. Va crește și numărul S.M.T.-urilor.

Datorită acestui fapt, în cooperativele agricole de producție 70% din lucrări vor fi executate cu mașinile, iar în gospodăriile țărănești individuale — 25% din lucrările principale.

Paralel cu efortul în domeniul mecanizării, agricultura va fi înzestrată cu cantități crescînde de îngrășăminte minerale și organice. Sporirea livrărilor de îngrășăminte cu circa 80% — prevăzută în plan — rezultă atît din nevoile de pînă acum ale agriculturii, cît și din dezvoltarea simțitoare a bazei furajere. Totodată, pînă în 1960 în R. P. Polonă se vor cultiva circa 1.000.000 ha cu porumb.

In afară de extinderea mecanizării și sporirea producției de îngrășăminte vor fi executate importante lucrări de ameliorație care vor reda agriculturii sute de mii de hectare de pămînt.

In vederea îndeplinirii sarcinilor cu privire la sporirea producției agricole, investițiile din bugetul de stat în agricultură au fost mărite, față de anii trecuți, cu de peste două ori, adică de la 2,4 miliarde zloți la 6 miliarde zloți pentru fiecare an al planului cincinal.

Pe baza creșterii producției de produse vegetale și a creșterii corespunzătoare a producției de furaje, producția de produse animale va crește considerabil. De exemplu, producția globală de carne este prevăzută să crească cu 300.000 tone.

Indeplinirea planului de producție a produselor animale necesită mărirea șeptelului și ridicarea productivității creșterii animalelor. Planul prevede ca pînă în 1960 numărul vitelor să crească la 10 milioane de capete, adică să atingă 49 de capete la 100 hectare de terenuri arabile față de 38,8 capete în 1955.

Așa se prezintă pe scurt sarcinile care stau în fața agriculturii poloneze în noul plan cincinal. Firește, aceste sarcini nu epuizează însă ansamblul problemei dezvoltării viitoare a agriculturii. Dezvoltarea acesteia este strîns legată de rezolvarea a o serie de alte probleme dintre care principala este aceea a transformărilor socialiste la sate. In condițiile Poloniei, cînd 70% din pămîntul arabil aparține gospodăriilor individuale, acest lucru înseamnă în primul rînd trecerea a sute de mii de gospodării țărănești dispersate la sistemul cooperativelor agricole de producție, precum și aplicarea unei mecanizări pe scară cît mai largă.

In prezent în R. P. Polonă există aproximativ 10.600 de cooperative agricole de producție, din care 829 au fost organizate în primele cinci luni ale anului curent. In numeroase voievodate din Polonia s-au creat comitete de pregătire pentru organizarea de noi gospodării colective. In momentul de față în Polonia funcționează aproximativ 3.000 de asemenea comitete.

Factorul cel mai important, de care a depins în trecut și de care continuă să depindă succesul îndeplinirii planurilor agricole ...

Realizările dobîndite pînă acum de agricultura poloneză ca și perspectivele ce i se deschid în următorii ani demonstrează nu numai justețea drumului pe care a pornit satul polonez dar și că opera de transformare socialistă a agriculturii poloneze se înfăptuiește cu succes.

Pentru întărirea continuă a prieteniei dintre U. R. S. S. și R. D. Germană

Tratativele purtate la Moscova între delegațiile guvernamentale ale Uniunii Sovietice și Republicii Democrate Germane s-au încheiat. Discutarea problemelor dezvoltării continue a relațiilor de prietenie și a colaborării frățești dintre U.R.S.S. și R.D.G. a avut loc într-o atmosferă de deplină înțelegere reciprocă și cordialitate. Părțile au ajuns la un acord asupra tuturor problemelor dezbătute. De asemenea s-a stabilit o deplină comunitate de păreri în ce privește cele mai importante probleme internaționale, care interesează U.R.S.S. și R.D. Germană. Asupra acestor probleme cele două delegații au avut un larg schimb de păreri.

Pentru a contribui la dezvoltarea continuă a economiei R.D. Germane, guvernul sovietic a căzut de acord cu guvernul Republicii Democrate Germane să reducă, începînd de la ianuarie 1957, fondurile bănești pe care R.D. Germană, în baza tratatului încheiat în septembrie 1955, le alocă pentru întreținerea trupelor sovietice din Germania. In loc de 1600 milioane mărci anual, cota parte a R.D. Germane va fi de 800 milioane mărci.

Uniunea Sovietică va acorda R.D. Germane valută liberă pentru achiziționare pe piața mondială de mărfuri necesare, precum și un credit pe termen lung în condiții avantajoase. Acordul deplin realizat în problemele colaborării economice dintre cele două țări creează noi posibilități sporirii livrărilor reciproce de mărfuri și utilaj corespunzător tehnicii moderne precum și a livrărilor de alte produse și materiale. Republica Democrată Germană, ca urmare a îndeplinirii măsurilor cu caracter economic asupra cărora s-a căzut de acord, va primi în cursul anilor 1957—1960 mari resurse suplimentare pentru dezvoltarea economiei naționale.

Cele două delegații guvernamentale au ajuns și la un acord asupra problemelor legate de construirea în R.D. Germană a unei centrale atomo-electrice cu o capacitate de 100.000 kw. Uniunea Sovietică va acorda R.D. Germane ajutor la proiectarea centralei atomo-electrice și-i va livra utilajul și materialele necesare.

In ce privește problema unificării Germaniei, părerile au fost unanime, că în condițiile actuale nu există o altă cale în afară de calea tratativelor directe și a acordului între guvernele celor două state germane — R.D. Germană și R.F. Germană. Guvernul sovietic considerînd că restabilirea unității statului german este cauza poporului german însăși, are o atitudine de deplină încredere față de năzuința guvernului R. D. Germane care exprimă aspirațiile naționale juste ale poporului german.

In importantele declarații politice care au fost făcute cu prilejul recepției ce a avut loc după încheierea tratativelor la Kremlin, conducătorii sovietici și conducătorii R.D. Germane au subliniat importanța deosebită a rezultatelor tratativelor purtate la Moscova în zilele de 16 și 17 iulie. In cuvîntarea sa O. Grotewohl sublinia că tratativele care au avut loc „înseamnă începutul unei noi etape" în relațiile dintre U.R.S.S. și R.D. Germană.

Intr-adevăr tratativele dintre cele două delegații și rodnicile rezultate la care s-a ajuns după încheierea lor, vor contribui considerabil la întărirea prieteniei și colaborării frățești dintre U.R.S.S. și R.D. Germană și la desăvîrșirea legăturii interne care există între orînduirile celor două state. Ajutorul pe care R.D. Germană îl va primi din partea U.R.S.S. va sprijini populația sa să întărească primul stat democrat din istoria poporului german, și să înfăptuiască socialismul. De asemenea, acest ajutor va sprijini R.D. Germană să-și întărească poziția în lupta pentru rezolvarea democratică a problemei germane și pentru pacea și securitatea popoarelor.

Cu fermitate pe pozițiile apărării păcii

In întreaga lume a stîrnit un puternic ecou chemarea adresată de Sovietul Suprem al U.R.S.S. parlamentelor tuturor țărilor lumii pentru a contribui la rezolvarea uneia din problemele vitale ale omenirii contemporane, problema dezarmării.

Problema încetării cursei înarmărilor, a reducerii armamentelor și interzicerii armei atomice și cu hidrogen este problema principală, de a cărei rezolvare depinde în cea mai mare măsură slăbirea încordării internaționale și realizarea înțelegerii între popoare. Din păcate însă Organizația Națiunilor Unite nu a reușit timp de un deceniu să înfăptuiască un acord cu privire la dezarmare. Cursa înarmărilor, deslănțuită de cercurile imperialiste interesate în realizarea de profituri tot mai mari, apasă greu popoarele, le intensifică sentimentul neîncrederii în viitor și teama față de primejdia unui nou război. Intensificarea cursei înarmărilor agravează această situație.

In aceste condiții, parlamentele și guvernele tuturor țărilor care răspund în fața popoarelor pentru destinele statelor lor au datoria sfîntă de a lua măsuri eficace în vederea încetării cursei înarmărilor, fără să mai aștepte pînă ce Organizația Națiunilor Unite va reuși să găsească o soluție acceptabilă pentru toate statele interesate.

Guvernul sovietic a și pornit la realizarea unor astfel de măsuri eficace care a dus la reducerea forțelor armate ale Uniunii Sovietice cu 1.840.000 de oameni. Luînd aceste măsuri, guvernul sovietic și-a manifestat nu numai hotărîrea de a contribui prin soluții practice la scoaterea din impas a problemei dezarmării, dar și convingerea că reducerea armamentelor de către fiecare stat în parte are o importanță excepțională pentru crearea condițiilor necesare înfăptuirii programului general de dezarmare. Exemplul Uniunii Sovietice a fost aprobat și urmat și de celelalte state socialiste.

Sovietul Suprem al U.R.S.S. cheamă parlamentele tuturor țărilor să sprijine inițiativa sovietică și la rîndul lor să ia măsuri eficace în vederea încetării cursei înarmărilor. Sprijinirea inițiativei sovietice și adoptarea de măsuri similare de către parlamentele țărilor lumii este azi mai posibilă ca oricînd, datorită începutului de destindere care s-a înfăptuit în prezent în lume și datorită dorinței tot mai puternice de colaborare și pace manifestată de popoarele lumii.

A început Congresul al XIV-lea al P. C. F.

La 18 iulie, în clădirea Municipalității din Le Havre s-a deschis cel de al XIV-lea Congres al Partidului Comunist Francez. Ordinea de zi a Congresului cuprinde următoarele puncte:

— Pentru progresul social, pentru pace și măreția națională a Franței, (raportor — Maurice Thorez); —Municipalitățile în slujba maselor de oameni ai muncii (raportor — Jacques Duclos); — Alegerea organelor conducătoare ale partidului.

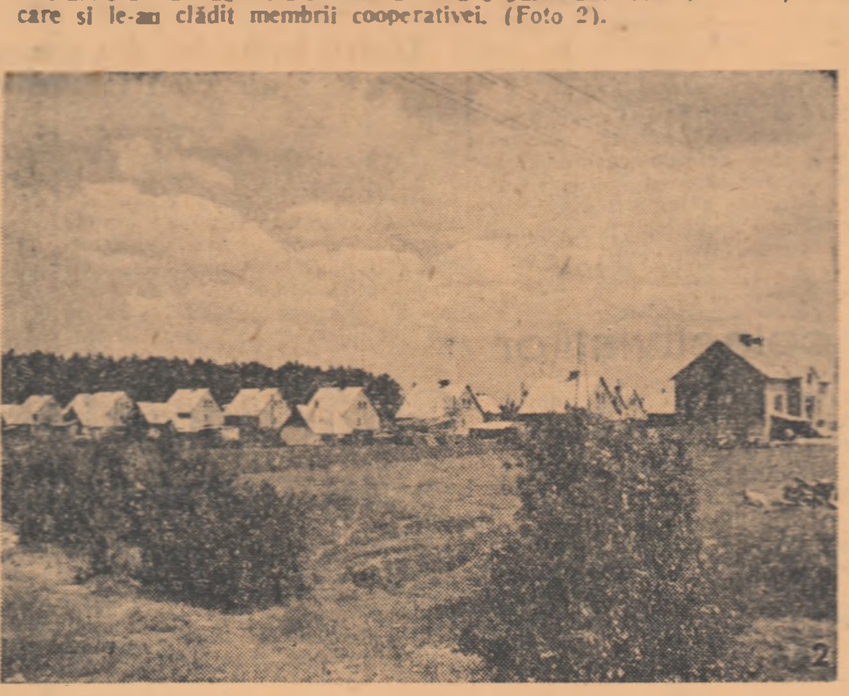
La Congres participă 1.600 de delegați și oaspeți din partea partidelor comuniste și muncitorești frățești din diferite țări. In prima zi delegații au ascultat raportul prezentat de Maurice Thorez, „Pentru progresul social, pentru pace și măreția națională a Franței". Raportorul a făcut o amplă analiză a schimbărilor petrecute în Franța și situația internațională de la Congresul al XIII-lea al P.C.F. și a muncii desfășurată de partid în această perioadă. De asemenea au fost pe larg prezentate sarcinile actuale ale Partidului Comunist Francez, cel mai mare și mai puternic partid din Franța.

Aspecte din Polonia populară



La măretele festivități organizate la Varșovia cu prilejul zilei eliberării Poloniei, participă numeroși delegați ai țăranilor din întreaga țară. Iată-i pe acești delegați defilînd în piața Palatului Culturii la 22 iulie anul trecut. (Foto 1).

Cooperativa de producție agricolă Lazowce din raionul Tomaszow este azi o unitate agricolă puternică. Iată o parte din locuințele noi pe care și le-au clădit membrii cooperativei. (Foto 2).



Importante tratative la Brioni

Pe insula Brioni au început în după amiaza zilei de 18 iulie tratativele între președintele Republicii Egiptene, Gamal Abdel Nasser, președintele R.P.F. Iugoslaviei, Iosif Broz-Tito, și primul ministru al Indiei, Jawaharlal Nehru. Reprezentanții celor trei țări au avut primul schimb de vederi privitoare la cele mai actuale probleme internaționale. Presa străină comentează pe larg acest important eveniment politic internațional. Reprezentanții ziarelor și agențiilor de presă străine aflați la Brioni, în materialele transmise amintesc deseori de spiritul Genevei și al Bandungului. Desigur că au și motive s-o facă, cei trei conducători care poartă tratative fiind consecvenți sprijinitori ai înfăptuirii hotărîrilor adoptate la cele două importante conferințe internaționale.

Opinia publică din țara noastră urmărește cu interes desfășurarea tratativelor de la Brioni convinsă fiind că rezultatele lor vor aduce o contribuție însemnată la rezolvarea problemelor internaționale de care depinde înfăptuirea înțelegerii între popoare și a păcii în lume.

Pentru combaterea și stîrpirea zoonozelor

Zoonozele sînt niște boli molipsitoare, care atacă deopotrivă atît omul cît și animalele. Pînă astăzi, oamenii de știință au descoperit existența a unui număr de peste 80 de asemenea boli, dintre care unele sînt foarte grave, atît în ce privește pericolul ce-l prezintă pentru sănătatea omului, cît și datorită pagubelor mari ce le produc în urma îmbolnăvirii animalelor.

Iată de ce stîrpirea acestor boli constituie o problemă de mare însemnătate pentru țara noastră. Avîndu-se în vedere faptul că rezultatele obținute pînă acum în combaterea zoonozelor sînt încă nesatisfăcătoare, în ultimul timp au fost întreprinse o serie de acțiuni care au drept scop stîrpirea acestor boli și a urmărilor lor. Astfel, în cursul acestui an, au fost organizate consfătuiri pe regiuni, în care oamenii de știință din cadrul corpului sanitar și sanitar veterinar al regiunii respective, au discutat despre măsurile ce trebuie luate în vederea combaterii zoonozelor. De asemenea, la sfîrșitul lunii iunie a avut loc în București o conferință în problema zoonozelor, organizată de Ministerul Sănătății, Ministerul Agriculturii și Ministerul Gospodăriilor Agricole de Stat, în colaborare cu C.C. al Sindicatului Sanitar, C.C. al Sindicatului Muncitorilor Agricoli și cu Societatea Științelor Medicale din R.P.R.

Din cele 16 referate prezentate și din dezbaterile la care au participat numeroși delegați din cei peste 200 prezenți la conferință, s-au desprins o serie de concluzii foarte importante, privind orientarea în viitor în problema combaterii brucelozei, turbării, leptospirozei (frigurile de apă), febrei Q (febrei pulmonare) și a altor zoonoze.

Ajungînd la concluzia că printr-o acțiune temeinic susținută bruceloza la animale și oameni poate fi stîrpită, participanții au hotărît ca într-un timp scurt Ministerul Agriculturii, cu concursul ministerelor care au unități de creștere și exploatare a animalelor, să alcătuiască un plan de măsuri menit să ducă în termen de 5 ani la lichidarea completă a brucelozei la taurine în unitățile din sectorul de stat și cooperatist și să asaneze cel puțin 50 la sută din crescătoriile de porci contaminate de bruceloză. Cît privește combaterea brucelozei la animale în sectorul particular, s-a hotărît de asemenea ca Ministerul Agriculturii, în colaborare cu celelalte ministere interesate, să reglementeze preluarea și sacrificarea taurinelor bolnave și să organizeze combaterea brucelozei la porcine în special în comunele situate în jurul crescătoriilor de stat și cooperatiste, care au efective indemne de bruceloză.

Importante măsuri au fost preconizate și în ce privește prevenirea îmbolnăvirii de bruceloză a oamenilor. Se știe că această îmbolnăvire are loc îndeosebi prin consumarea produselor neigienizate provenite de la animalele bolnave sau suspecte de bruceloză. Ministerele Industriei Alimentare și Comerțului Interior, precum și sfaturile populare, sînt însărcinate să asigure igienizarea produselor de origină animală, luînd în acest scop măsuri pentru pasteurizarea întregii cantități de lapte colectat și pentru asigurarea bunei condiționări a cărnurilor în toate abatoarele.

Ministerul Sănătății a fost de asemenea însărcinat să intensifice acțiunea de depistare a brucelozei la oameni, organizînd tratamentul în cele mai bune condiții a tuturor persoanelor găsite bolnave de această zoonoză. Organele sindicale trebuie să urmărească aplicarea tuturor prevederilor în ce privește protecția muncii pentru muncitorii care lucrează la unitățile contaminate de bruceloză. Este vorba de asigurarea mijloacelor de igienă individuală și dezinfecție, precum și de reglementarea concediilor de odihnă suplimentară pentru bolnavii de bruceloză, cu asigurarea plății cîștigului mediu realizat.

Pentru sprijinirea acțiunii de luptă împotriva brucelozei, Institutele de Cercetări științifice umane și veterinare, dînd toată atenția acestor boli, vor întreprinde cercetări în vederea găsirii unor metode de profilaxie specifică și eficace atît la om cît și la animale și vor stabili modul de transmitere a brucelozei de la diferite animale la om, ca și rolul omului în răspîndirea acestei boli. Pentru a putea să ducă la îndeplinire aceste sarcini, e necesar ca institutele de cercetări științifice să fie dotate cu instalațiile necesare și să fie încadrate cu oameni specializați în studiul acestei boli.

Importante hotărîri au fost luate și în problema combaterii **leptospirozei (frigurilor de apă).**

Astfel, se prevede elaborarea, pînă la 1 ianuarie 1957, a unui plan de perspectivă, care să asigure prin măsuri eșalonate lichidarea acestei boli la animale, deoarece ea constituie totodată și un pericol pentru oameni. In baza acestui plan, trebuie să se ajungă la o standardizare a metodelor de cunoaștere a bolii și la introducerea diagnosticului de laborator în laboratoarele veterinare.

Totodată, e necesar să se rezolve problema descoperirii bolilor la animale și a asanării unităților contaminate, precum și problema aplicării măsurilor de canalizare și drenare a unităților.

In viitor, se prevede introducerea în practică a tratamentului cu ser și vaccinuri a animalelor, contra leptospirozelor. De asemenea s-a hotărît ca leptospiroza să fie considerată boală profesională pentru oamenii din profesiile care vin în contact cu animalele, sau care prelucrează produse animale.

Din punct de vedere științific, a fost preconizată efectuarea unor cercetări menite să ducă la descoperirea focarelor de leptospiroză la oameni și animale și la cunoașterea tipurilor de leptospiroze la noi în țară și a purtătorilor acestei boli printre animale.

Problema lichidării **rabiei sau a turbării** — boală atît de gravă pentru oameni și animale — a fost temeinic discutată în cadrul conferinței. Așa cum a reieșit din referatele ținute, țara noastră se numără printre cele mai rămase în urmă în ce privește lichidarea cazurilor de turbare și a combaterii acestei boli. In U.R.S.S., bunăoară, sau în Republica Populară Ungară, R. P. Polonă și în alte țări, turbarea fiind lichidată, a încetat de mult să mai constituie o problemă. Trebuie știut că mai bine de 86 pînă la 94 la sută din cazurile de turbare din țara noastră se datoresc mușcăturilor de cîini vagabonzi. Din marele număr de cîini existenți în țară (cca 6.000.000, revenind în medie cîte 3 cîini de fiecare gospodărie), aproape 2/3 sînt cîini vagabonzi sau semivagabonzi. Existența acestui mare număr de cîini, care nu aduc nici un folos, constituie un pericol permanent pentru răspîndirea turbării. Ba mai mult, acești cîini provoacă mari pagube economiei noastre naționale. Statul cheltuiește anual milioane de lei pentru vaccinarea antirabică a persoanelor și animalelor mușcate de cîini turbați sau suspecți de turbare. Nu mai vorbim de cantitățile însemnate de alimente pe care acești cîini le consumă. Dacă se socotește că un cîine consumă zilnic numai 100 grame mălai, reiese că în regiunea Craiova de pildă, unde au fost înregistrați peste 800.000 de cîini se irosesc anual 30.000 tone porumb. Avînd un număr atît de mare de cîini în țară, din care cei mai mulți sînt vagabonzi, este de la sine înțeles că nu se poate trece la vaccinarea tuturor acestor cîini. Sarcina care se pune deci în această privință este de a se introduce o serie de măsuri sanitar-veterinare care să ducă la stîrpirea cîinilor vagabonzi, la vaccinarea celor de pază, precum și la reducerea numerică, prin vînat, a lupilor și vulpilor. Bineînțeles că aceste acțiuni pot avea șanse de reușită numai dacă organele sanitar-veterinare au întreg sprijinul sfaturilor populare și îndeosebi al oamenilor muncii de la orașe și sate.

In combaterea **febrei Q sau febrei pulmonare**, s-a stabilit necesitatea extinderii cercetărilor privind răspîndirea acestei boli la om și animale. Pentru aceasta s-a prevăzut necesitatea organizării unor laboratoare de febră Q la Institutul Cantacuzino și la Institutul de patologie și igienă animală, ca și inițierea de cercetări în vederea standardizării metodelor de cunoaștere a acestei boli. Pentru prevenirea îmbolnăvirii oamenilor de febră Q, trebuie făcute cercetări în vederea găsirii unui vaccin cu care să se vaccineze lucrătorii din abatoare și din unitățile contaminate.

Prin înaltul nivel științific al referatelor și discuțiilor care s-au purtat, ca și prin măsurile practice la care s-a ajuns, conferința în problema zoonozelor constituie un început promițător în ce privește colaborarea activă între oamenii de știință din diferite departamente, în scopul ocrotirii sănătății oamenilor muncii și dezvoltării continue a creșterii animalelor. Principalul este că de acum înainte, fiecare departament în parte să se intereseze îndeaproape pentru a-și duce cu succes la îndeplinire sarcinile ce decurg din lucrările acestei conferințe.

Dr. I. TARNORUȚCHI
șeful Serviciului Combaterii Epizootiilor din Ministerul Agriculturii



Sfaturi pentru gospodine

Ce să gătim?

Supă de roșii

Spălăm și rupem în bucăți 1 kg și jumătate de roșii pe care le punem într-o oală la foc. Cînd sînt aproape fierte le trecem prin strecurătoare și adăugăm 3—4 pahare de apă. Punem din nou la fiert cu un ardei gras, o ceapă întreagă, o țelină, un morcov și un pătrunjel dați prin răzătoare, puțină sare și 1—2 bucăți de zahăr.

Cînd este aproape gata se pune orez, steluțe, tăiețel de casă ori găluști și verdeață tocată.



Ghiveci de legume

Spălăm și curățăm legume cît mai felurite ca: fasole verde, cartofi, dovlecei, ceapă, ardei grași, mazăre, morcovi, conopidă, varză și vinete.

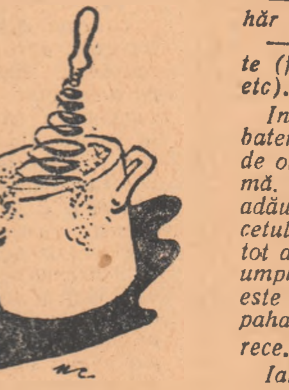
Tăiem ceapa mărunt și o prăjim în untdelemn pînă devine aurie, iar celelalte legume și zarzavaturi le tăiem în felii potrivit de groase și le prăjim pe fiecare separat. Apoi le presărăm sare și piper, după gust, și le așezăm straturi, straturi, într-o cratiță, iar deasupra punem cît mai multe roșii tăiate și dăm la cuptor. Dacă zeama de la roșii scade înainte de a fi gata ghiveciul mai adăugăm puțină apă caldă și lăsăm să scadă și să se rumenească. Cînd ghiveciul este aproape gata, punem deasupra foi de pătrunjel tocat mărunt.



Ghiveciul de legume poate fi servit și rece, întrucît este pregătit cu untdelemn.

Spumă de fructe

Pe lîngă faptul că nu costă mult, spuma de fructe se pregătește ușor și este foarte gustoasă.



Pentru cinci porții de spumă avem nevoie de:
— Un albuș de ou
— Un pahar de zahăr pisat.
— Un pahar de fructe (fragi, smeură, mure etc).

Intr-un vas de 2 kg batem cu telul albușul de ou pînă se face spumă. Continuînd a bate, adăugăm încetul cu încetul zahărul, și apoi tot așa fructele. Cînd se umple vasul, spuma este gata. O punem la pahare și o dăm la rece.

Iarna, în loc de un pahar de fructe vom folosi o jumătate pahar de dulceață.

SĂ NU USCAM ÎNCĂLȚĂMINTEA LÎNGĂ FOC!

Dacă v-a prins ploaia pe cîmp și v-ați udat încălțămintea n-o uscați lîngă foc deoarece se poate ușor strica. Umpleți-o cu hîrtie mototolită și lăsați-o să se usuce pe îndelete. Apoi, curățați-o bine de noroi și dați-o cu cremă.

CUM CURĂȚĂM MOBILELE LUSTRUITE

Cumpărăm de la farmacie 100 grame de ulei de nucă (este foarte ieftin) și amestecăm cu 50 gr oțet de 9 grade. După ce mobilele au fost bine șterse de praf se freacă cu o bucată de stofă muiată în această soluție. Lăsăm să pătrundă bine în mobilă și după două ceasuri lustruim cu o cîrpă moale, uscată.

SMARANDIȚA

REDACȚIA ȘI ADMINISTRAȚIA: București, Piața „Scînteii". Tel. 7.60 10, 7.60.20. Abonamentele se primesc la toate oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii voluntari din întreprinderi și instituții. Tiparul Combinatul Poligrafic Casa Scînteii „I. V. Stalin".